

Finanstilsynet
Århusgade 110
2100 København Ø

Anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag mv. for livsforsikringsvirksomhed samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet senest samtidig med, at grundlaget mv. tages i anvendelse. I medfør af lovens § 20, stk. 3, skal de anmeldte forhold opfylde kravene i bekendtgørelse om anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed. I denne anmeldelse forstås ved livsforsikringsselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

Brevdato
26. marts 2021
Livsforsikringsselskabets navn
PFA Pension
Overskrift
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Konvertering af SPARop-Konto og PFA-Konto til U17
Resumé
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Fripolicer med de særlige produkter SPARop-Konto og PFA-Konto konverteres til beregningsgrundlaget U17. Anmeldelsen indeholder en ændret beskrivelse af beregningen af SPARop-kontopolicer, der er konverteret til U17 grundlag, ved invaliditet. Der anmeldes i den forbindelse 2. ordens invalideintensiteter på U17 grundlaget. Endvidere medfører ændringen to konsekvensændringer i hensættelsesgrundlaget.
Lovgrundlaget
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Anmeldelsen sker i henhold til § 20, stk. 1, nr. 2, 3 og 6 i lov om finansiel virksomhed.
Ikrafttrædelse
Livsforsikringsselskabet skal angive datoer for anmeldelsens ikrafttrædelse.
Anmeldelsen træder i kraft 1. april 2021
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer anmeldelserne
<ul style="list-style-type: none">• "SPARop Konto" af 20. november 1990• "Konvertering af ydelser på gennemsnitsrentepolicer uden løbende præmier til to nye fælles beregningsgrundlag mv." af 1.3.2018• "Opgørelse af hensættelser til livsforsikringsforpligtelser" af 30. juni 2016
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Anmeldelsen vedrører forsikringsklasse I og VI.

Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold

Livsforsikringsselskabet skal angive anmeldelsens indhold med analyser, beregninger mv. på en så klar og præcis form, at de uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 3.

Fripolicer med de særlige produkter SPARop-Konto og PFA-Konto konverteres til beregningsgrundlaget U17. Anmeldelsen indeholder en ændret beskrivelse af beregningen af SPARop-kontopolicer, der er konverteret til U17 grundlag, ved invaliditet, jf. Ændring 1 og 2 nedenfor som også indeholder en præcisering af beskrivelsen for de endnu ikke konverterede policer. Der anmeldes i den forbindelse 2. ordens invalideintensiteter på U17 grundlaget, jf. Ændring 3 og 4 nedenfor.

Konverteringen af PFA-Konto medfører ingen ændringer i produktet, men i det tekniske grundlag alene en ændring af den generelle beskrivelse af konverteringen, jf. Ændring 5 nedenfor.

Endelig er der to konsekvensændringer i hensættelsesgrundlaget, jf. Ændring 6 og 7 nedenfor.

Anmeldelsen medfører følgende syv ændringer i PFA's tekniske grundlag, hvoraf to er til hensættelsesgrundlaget:

Ændring 1:

Afsnit 8.2 *SPARop-Konto* inkl. under afsnit 8.2.1.1-3 ændres og præciseres:

For policer med SPARop-konto konverteret til U17-grundlag indføres en simplificeret beregning ved invaliditet. Endvidere præciseres listen af mulige ydelser.

Tidligere afsnit:

"

8.2.1.1 Produktbeskrivelse

SPARop-Konto er en opsparspræget indskuds- og/eller præmiebetalt forsikring med en begrænset invaliderisiko. Risikosummen ved invaliditet udtrykker den reserveforøgelse ved invaliditet, der er nødvendig for at yde en tillægsforrentning med 1% p. a. så længe forsikrede er invalid. Risikosummen er dog mindst præmieaktivet for indtil 5 års præmie.

Ved invaliditet udgøres reserven (skygge-depotet) af reserven før invaliditet med tillæg af risikosummen. Ved død, tilbagekøb (se dog 6.2.1.6 for supplerende tilbagekøbebestemmelser) eller reaktivering forfalder dog alene reserven før invaliditet, reguleret så længe forsikrede er invalid med depotrente + 1%-point p. a. – gebyr (sol-depotet)

Der udløses ingen ydelse ved lavere invaliditetsgrader end 2/3 invaliditet.

Udløbsalderen og ophørsalderen for tillægsforrentningen er 67 år.

8.2.1.2 Teknisk beskrivelse

Mulige ydelser:

E(125), T(115), ER(175), TR(165), OLO(216)

Der defineres faktoren b:

$$\begin{aligned} & (67 - \text{beregningsalder}) / 88 && \text{for tegningsalder } < 45 \text{ år} \\ & 0,25 * (67 - \text{beregningsalder}) / (67 - \text{tegningsalder}) && \text{for tegningsalder } \geq 45 \text{ år.} \end{aligned}$$

Således at der i aktiv tilstand haves:

$$\text{Passiv} = \text{reserve} * (1 + b)$$

Forskellen mellem passiv og reserve opnås ved hjælp af skygge-præmie (Skygge- π er den tekniske præmie – jf. §3 i bonusregulativet jf. 3.2.1):

$$\text{passiv} = tV_x + \text{skygge-}\pi * a^a_{x:n}$$

Skygge- π er dog mindst nettopræmien svarende til den faktiske præmie, og n er 5 for $x \leq 55$, $60 - x$ for $55 < x \leq 59$, 1 for $59 < x \leq 66$ og $67 - x$ for $66 < x \leq 67$.

I såvel aktiv som invalid tilstand er

$$T + TR * a_n = \text{sol-depot}$$

$$E * K_x(E) + ER * K_x(ER) + T * K_x(T) + TR * K_x(TR) + OLO * K_x(OLO) = \text{passiv}$$

idet fordelingen mellem ydelserne sker efter objektive kriterier.

Forøgelsen af soldepotet beregnes i aktiv tilstand ved kontofremregning, i invalid tilstand ved depotrente + 1%-point p. a. med fradrag af gebyr.

Risiko i aktiv tilstand

Dødsrisikoen er 0, da der er depotsikring – d. v. s., at der på SPARop-Konto ved død udløses en samlet dødsudbetaling på samme størrelse som depotet.

Invaliderisikoen er fastsat som sol-depotet multipliceret med faktoren b , dog mindst det ovenfor bekrevne præmieaktiv for den faktiske præmie.

Hvis der indtræder invaliditet for en forsikring, hvor tegningsalder > 60 år, forøges policens reserve kun svarende til et b med tegningsalder 60, dog mindst præmieaktivet. Resten af risikosummen er en risikogevinst for PFA til imødegåelse af tab som følge af lempelig antagelse, der i henseende til invaliderisiko er særlig usikker for personer over 60 år.

8.2.1.3 Genkøb:

Særlige regler for genkøb fremgår af afsnit 6.2.1.6.

"

Nye afsnit:

"

8.2.1.1 Produktbeskrivelse overordnet

SPARop-Konto er en opsparingspræget indskuds- og/eller præmiebetalt forsikring med en begrænset invaliderisiko. Produktet kan ikke længere nytes.

Der er ingen invalideydelser, men under invaliditet (defineret ved mindst 2/3 nedsat erhvervsevne) ydes en tillægsforrentning af depotet på 1% p.a. ud over depotrenten. Risikosummen ved invaliditet er defineret ved en særlig faktor (jf. afsnit 8.2.1.2), der approksimerer den nødvendige reserveforøgelse ved invaliditet for at yde denne tillægsforrentning frem til pensionering. Risikosummen er dog mindst præmieaktivet for indtil 5 års præmie.

Ved invaliditet på en SPARop-konto der endnu ikke er konverteret til U17-grundlaget, afsættes reserve (skygge-depot) svarende til resaven før invaliditet med tillæg af risikosummen. Ved død, tilbagekøb (se dog 6.2.1.6 for supplerende tilbagekøbebestemmelser) eller reaktivering forfalder dog alene depotet før invaliditet, reguleret så længe forsikrede er invalid med depotrente + 1%-point p. a. – gebyr (sol-depotet).

Ved invaliditet på en SPAROp-konto, der er konverteret til U17-grundlag, er beregningen simplificeret til direkte at yde en tillægsforrentning af depotet på 1% p. a. så længe forsikrede er invalid, dog senest indtil pensionering. Det vil sige, at der ikke foretages et reservespring. Ved død, tilbagekøb eller reaktivering forfalder således alene depotet før invaliditet, reguleret så længe forsikrede er invalid med depotrente + 1%-point p. a. – gebyr. Ved død forfalder dog mindst resaven lige før konverteringen til U17.

Udløbsalderen og ophørsalderen for tillægsforrentningen er 67 år.

8.2.1.2 Teknisk beskrivelse

Mulige ydelser:

E(125), T(115), ER(175), TR(165), OLO(216), OL(211), GAR(265)

Som en approksimation til nødvendig ekstra reserve til at yde 1 % tillægsforrentning ved invaliditet frem til pensionering defineres faktoren b:

$$\begin{aligned} & (67 - \text{beregningsalder}) / 88 && \text{for tegningsalder } < 45 \text{ år} \\ & 0,25 * (67 - \text{beregningsalder}) / (67 - \text{tegningsalder}) && \text{for tegningsalder } \geq 45 \text{ år}, \end{aligned}$$

således at $S_x^{ai} = \max[\text{reserve} * (1 + b); \sum_{y,g} \text{garanteret ydelse}(y, g) * K_y(x, g)]$, hvor y angiver grundformen, g angiver grundlaget og x angiver forsikredes alder.

Ækvivalenspræmien tager udgangspunkt i en præmiebetalingstid på 5 for $x \leq 55$, $60 - x$ for $55 < x \leq 59$, 1 for $59 < x \leq 66$ og $67 - x$ for $66 < x \leq 67$.

For policer i aktiv tilstand, der ikke er konverteret til U17, er

$$T + TR * S(TR)_{x+\theta}^d + GAR * S(GAR)_{x+\theta}^d = \text{reserve}.$$

For policer i aktiv tilstand, der er konverteret til U17, er

$$T + TR * S(TR)_{x+\theta}^d + GAR * S(GAR)_{x+\theta}^d = \max(\text{depot}; \text{reserve før konvertering}).$$

I invalid tilstand er

$T + TR * S(TR)_{x+\theta}^d + GAR * S(GAR)_{x+\theta}^d = \text{sol-depot}$, hvor sol-depotet er defineret i afsnit 8.2.1.1 for policer, der ikke er konverteret til U17, mens det for policer konverteret til U17 svarer til depotet.

Hvis der indtræder invaliditet for en forsikring, der ikke er konverteret til U17, og hvor tegningsalder > 60 år, forøges policens reserve kun svarende til et b med tegningsalder 60 år, dog mindst præmieaktivitet. Resten af risikosummen er en risikogeinst for PFA til imødegåelse af tab som følge af lempelig antagelse, der i henseende til invaliderisiko er særlig usikker for personer over 60 år.

8.2.1.3 Genkøb

Særlige regler for genkøb af SPAROp-Kontoforsikringer der ikke er blevet konverteret til U17 grundlag fremgår af afsnit 6.2.1.6.

AEndring 2:

Afsnit 6.2.1.6 Lavprisprodukter, hvor forsikrede er invalid ændres:

SPAROp-konti, der er konverteret til U17 grundlaget, undtages fra den beskrevne særregel vedr. genkøbsværdi.

Tidlige afsnit:

"

Ved produkterne Pensions-konto (med 80% depotsikring), SPARop-Pension og SPARop-Konto vil der efter invaliditet være en reserve, der er større end nettopassivet ved død.

Hvis forsikrede som invalid ønsker at genkøbe en sådan forsikring, er det under visse betingelser rimeligt at udbetale en del af forskellen mellem reserve og nettopassiv ved død. Disse betingelser, som skal være opfyldt på genkøbstidspunktet, er:

- Forsikrede er varig invalid
- Forsikredes dødelighed bedømmes højst til D8
- En bedømmelse på tegningstidspunktet på grundlag af det fuldstændige helbreds billede ville ikke have resulteret i afslag på dækning ved invaliditet.

Lad følgende betegnelser være gældende:

x	alder på genkøbstidspunktet
u	udløbsalder
V	reserve ved alder x (skygge-depot). Ved SPARop-produkterne er reservespringet ved invaliditetens indtræden indeholdt heri.
T	Nettopassiv ved død i alder x (sol-depot). Dette består af T(115) / TR(165), ændres ikke ved invaliditetens indtræden og reguleres efter det enkelte produkts aftaleindhold
α	$E_{x:u-x}]$ (tavle D8) / $E_{x:u-x}]$ (tavle D0)

Ved genkøb efter invaliditet, hvor de 3 ovenfor nævnte betingelser ikke er opfyldt, udgør genkøbsværdien $G = T$.

Hvis betingelserne er opfyldt, udgør genkøbsværdien

$$G = \max \{T; T + \alpha * (V - T) - \text{Fradrag_trans} - \text{Fradrag for kurs}\}$$

"

Nyt afsnit:

"

Reglerne herunder gælder alene for policer, der endnu ikke er konverteret til U17.

Ved produkterne SPARop-Pension og SPARop-Konto vil der efter invaliditet være en reserve, der er større end nettopassivet ved død.

Hvis forsikrede som invalid ønsker at genkøbe en sådan forsikring, er det under visse betingelser rimeligt at udbetale en del af forskellen mellem reserve og nettopassiv ved død. Disse betingelser, som skal være opfyldt på genkøbstidspunktet, er:

- Forsikrede er varig invalid
- Forsikredes dødelighed bedømmes højst til D8
- En bedømmelse på tegningstidspunktet på grundlag af det fuldstændige helbreds billede ville ikke have resulteret i afslag på dækning ved invaliditet.

Lad følgende betegnelser være gældende:

x	alder på genkøbstidspunktet
u	udløbsalder
V	reserve ved alder x (skygge-depot). Ved SPARop-produkterne er reservespringet ved invaliditetens indtræden indeholdt heri.
T	Nettopassiv ved død i alder x (sol-depot). Dette består af T(115) / TR(165), ændres ikke ved invaliditetens indtræden og reguleres efter det enkelte produkts aftaleindhold
α	$E_{x:u-x}]$ (tavle D8) / $E_{x:u-x}]$ (tavle D0)

Ved genkøb efter invaliditet, hvor de 3 ovenfor nævnte betingelser ikke er opfyldt, udgør genkøbsværdien $G = T$.

Hvis betingelserne er opfyldt, udgør genkøbsværdien
 $G = \max \{T; T + \alpha * (V - T) - \text{Fradrag_trans} - \text{Fradrag for kurs}\}$
"

AEndring 3:

Der tilføjes en nyt Afsnit 3.5.1 (tidligere udgået afsnit) med 2. ordens invalideintensiteter for policer på grundlaget U17:

Nyt afsnit:

"

3.5.1 2. ordens grundlag ved invaliditet for U17

Satserne fås af:

Invalideintensiteten μ_x^{ai} bestemmes ved

$$\mu_x^{ai} = 0,0002295242 + 10^{4,6886039222+0,0535194938x-10}.$$

"

AEndring 4:

De enslydende afsnit 1.15.1.3 og 1.16.1.3 *Normal Invaliditet* for grundlagene U17 1,0 % hhv. U17 5,0 % ændres mhp. at præcisere anvendelsen af invaliderisikoparametre:

Tidligere afsnit:

"Indtil videre anvendes grundlaget ikke på policer, som er omfattet af risiko ved invaliditet."

Nyt afsnit:

"Indtil videre anvendes grundlaget ikke på policer, der gør brug af 1. ordens beregningsgrundlag for invaliditet. For nogle policer anvendes dog det tilhørende 2. ordens beregningsgrundlag, jf. afsnit 3.5.1."

AEndring 5:

Afsnit 1.17.1.2 *Konvertering til U17 1,0 % og U17 5,0 %* ændres, således at dækningerne 136 og 186 tilføjes til listen af dækninger der kan konverteres til U17-grundlag. Disse dækninger anvendes i produktet PFA-Konto.

Bemærk at policer med produktet 'SPAROp-konto' tidligere er blevet betragtet som en sekundær undtagelse. I forbindelse med at det modtagende system, LivNet, er blevet udviklet til at håndtere SPAROp-konto fripolicer, så vil det fra 1. april 2021 være muligt at konvertere SPAROp-konto fripolicer til U17 grundlag.

Tidligere afsnit:

"

I forbindelse med overflytning af administrationen af visse gennemsnitsrentepolicer til et nyt administrationssystem (LivNet), vil de eksisterende ydelsesgarantier blive konverteret til beregningsgrundlagene U17 1,0 % og U17 5,0 %, jf. afsnit 3.2.2.

Policer hvor forsikrede når den aftalte pensioneringssalder

Der vil fra 1.4.2018 ske en løbende overflytning af policer i takt med at de opnår den aftalte pensioneringsalder, som er noteret på polisen, men ikke ønsker pensionsudbetalingen påbegyndt.

Fripolicer

Der vil pr. 1.11.2019 ske en samlet overflytning af fripolicer, som ikke har nået den i polisen aftalte pensioneringsdato. Ved fripolicer forstås policer uden løbende præmiebetaling, som ikke er i henstand og ikke er under udbetaling, herunder indskudsbelalte policer.

Fra og med 1.3.2020 sker der den 1.x. (den 1. i måned x) en overflytning af fripolicer, der er omtegnet til fripolicer i perioden fra 2.(x-7).–1.(x-6), dvs. fra ca. 6 måneder tidligere (første gang, dvs. 1.3.2020, overflyttes dog policer omtegnet til fripolicer i perioden 2.7.2019-1.9.2019).

Aktuelle policer

Der vil pr. 1.6.2020 ske en samlet overflytning af aktuelle policer med udbetaling af aldersbetinget egenpension til forsikrede og med månedligt udbetalingsforfald.

Dog gælder:

- Policer med udbetalingsprincippet *depotpension* konverteres kun, hvis deres vægtede gennemsnitlige grundlagsrente overstiger 4 %, og hvis skyggeindskuddet (det tekniske policeunderskud) udgør mindst 20 % af første ordens reserver
- Policer med udbetalingsprincippet *forhøjet pension* konverteres kun, hvis der ikke længere udbetales en højere pension end den garanterede
- Policer med udbetalingsophør senest 1.1.2021 konverteres ikke
- Policer med skattefrie andele af udbetalingen konverteres ikke
- Policer omfattet af "Særlig eventuel individuel ægtefællepension i aktuel bestand" beskrevet i teknisk grundlags afsnit 3.9.1.6 konverteres ikke

Generelle undtagelser

Generelle undtagelser til ovenstående, dvs. policer der ikke vil blive overflyttet:

- Policer med solidarisk bonusfordeling mellem en gruppe af policer
- Policer, der indeholder andre dækninger end 115, 125, 165, 175, 211, 216, 265, 610, 615, 630, 635, 810, 815, 840 eller 850
- Rene risikoforsikringer

Hertil kommer en række sekundære undtagelser, hvoraf de fleste er af teknisk karakter. Policer omfattet af de sekundære undtagelser vil blive konverteret i takt med at LivNet bliver klar til at modtage dem.

"

Nyt afsnit:

"

I forbindelse med overflytning af administrationen af visse gennemsnitsrentepolicer til et nyt administrationssystem (LivNet), vil de eksisterende ydelsesgarantier blive konverteret til beregningsgrundlagene U17 1,0 % og U17 5,0 %, jf. afsnit 3.2.2.

Policer hvor forsikrede når den aftalte pensioneringssalder

Der vil fra 1.4.2018 ske en løbende overflytning af policer i takt med at de opnår den aftalte pensioneringsalder, som er noteret på polisen, men ikke ønsker pensionsudbetalingen påbegyndt.

Fripolicer

Der vil pr. 1.11.2019 ske en samlet overflytning af fripolicer, som ikke har nået den i polisen aftalte pensioneringsdato. Ved fripolicer forstås policer uden løbende præmiebetaling, som ikke er i henstand og ikke er under udbetaling, herunder indskudsbelalte policer.

Fra og med 1.3.2020 sker der den 1.x. (den 1. i måned x) en overflytning af fripolicer, der er omtegnet til fripolicer i perioden fra 2.(x-7).–1.(x-6), dvs. fra ca. 6 måneder tidligere (første gang, dvs. 1.3.2020, overflyttes dog policer omtegnet til fripolicer i perioden 2.7.2019-1.9.2019).

Aktuelle policer

Der vil pr. 1.6.2020 ske en samlet overflytning af aktuelle policer med udbetaling af aldersbetinget egenpension til forsikrede og med månedligt udbetalingsforfald.

Dog gælder:

- Policer med udbetalingsprincippet *depotpension* konverteres kun, hvis deres vægtede gennemsnitlige grundlagsrente overstiger 4 %, og hvis skyggeindskuddet (det tekniske policeunderskud) udgør mindst 20 % af første ordens reserven
- Policer med udbetalingsprincippet *forhøjet pension* konverteres kun, hvis der ikke længere udbetales en højere pension end den garanterede
- Policer med skattefrie andele af udbetalingen konverteres ikke
- Policer med dækninger 136, 186 konverteres ikke.

Generelle undtagelser

Generelle undtagelser til ovenstående, dvs. policer der ikke vil blive overflyttet:

- Policer med solidarisk bonusfordeling mellem en gruppe af policer
- Policer, der indeholder andre dækninger end 115, 125, 136, 165, 175, 186, 211, 216, 265, 610, 615, 630, 635, 810, 815, 840 eller 850
- Rene risikoforsikringer

Hertil kommer en række sekundære undtagelser, hvoraf de fleste er af teknisk karakter. Policer omfattet af de sekundære undtagelser vil blive konverteret i takt med at LivNet bliver klar til at modtage dem.

”

AEndring 6:

I hensættelsesgrundlaget indsættes nyt afsnit 1.23.4:

Nyt afsnit:

1.23.4 Retrospektive hensættelser til SPARop-konto-policer under invaliditet

For SPARop-konto-policer, som har fået tilkendt invaliditet efter konvertering til U17, opgøres den retrospektive hensættelse som depotet multipliceret med 1+b, hvor b er faktoren defineret i afsnit 8.2.1.2.

AEndring 7:

I hensættelsesgrundlaget ændres følgende tekstafsnit i afsnit 1.24.1:

Tidligere afsnit:

Den retrospektive hensættelse defineres nu ved at summere over alle policer n :

$$V^{retro} = \sum_n W^{(n),retro},$$

hvor $W^{(n),retro}$ er den retrospektive hensættelse for police n . For aktuelle invalidepensionister er den retrospektive hensættelser reguleret som beskrevet i afsnit 1.23.

Nyt afsnit:

Den retrospektive hensættelse defineres nu ved at summere over alle policer n :

$$V^{retro} = \sum_n W^{(n),retro},$$

hvor $W^{(n),retro}$ er den retrospektive hensættelse for police n . For aktuelle invalidepensionister, herunder SPARop-konto-policer med tilkendt invaliditet efter konvertering til U17, er den retrospektive hensættelse reguleret som beskrevet i afsnit 1.23.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for den enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske konsekvenser for de enkelte forsikringstagere og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 1, og stk. 3-5.

For både SPARop-Konto og PFA-Konto bevares tarifydelser ved konverteringen.

Vedr. SPARop-Konto: Priserne på invaliditet vil ændre sig som følge af den nye invalideintensitet. Invalideintensiteten er fastsat ud fra de anvendte vægtede 2. ordens invalideintensiteter for G82M, G82K og U10. For nogle kunder, særligt for kvinder hhv. mænd med policer oprindeligt tegnet på G82K hhv. G82M, vil priserne falde hhv. stige. Der vil der dog være tale om relativt små prisændringer, og i langt de fleste tilfælde vil prisændringerne for disse kunder reelt være helt uden betydning for pensionsydelserne, da de anvendte grundlagsrenter og dødeligheder på disse grundlag typisk medfører, at pensionsydelserne ikke kan forventes at blive forhøjet med bonus. For kunder med policer tegnet oprindeligt på unisex-grundlag er ændringerne helt marginale.

Se også redegørelse iht. § 6, stk. 1.

Ved tilkendelse af invaliditet på de omfattede SPARop-konto policer konverteret til U17 grundlag foretages ikke længere et reservespring. Her tilskrives kun den ekstra 1 % i depotrente på depotet ved kontofremregning.

Dermed kan en kunde, der tilkendes invaliditet efter konvertering til U17 grundlag, potentielt være stillet dårligere ved pensionering og tilbagekøb, end hvis kunden havde fået tilkendt invaliditet efter de hidtil anmeldte regler. Det skyldes, at reservespringet tidligere fastsattes på baggrund af en forventning til fremtidige renter ved invaliditetspunktet – og et eventuelt overestimeret reservetilskud ville kunne medføre højere ydelser ved pensionering eller tilbagekøb.

Ændringen påvirker ikke policer der allerede er blevet tilkendt invaliditet på andet grundlag end U17.

For PFA-Konto har konverteringen ikke nogen økonomiske konsekvenser.

De anmeldte regler er rimelige og betryggende.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor. Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6 stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Der er ingen juridiske konsekvenser for selskabet.

Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 2, og stk. 6-7.

Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6, stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Se fortrolig redegørelse iht. § 6, stk. 1.

Navn
Angivelse af navn
Allan Polack
Dato og underskrift
26. marts 2021
Navn
Angivelse af navn
Morten Winther Hansen
Dato og underskrift
26. marts 2021

Dette dokument er underskrevet af nedenstående parter, der med deres underskrift har bekræftet dokumentets indhold samt alle datoer i dokumentet.

This document is signed by the following parties with their signatures confirming the documents content and all dates in the document.

Allan Polack

RID: 51526212 NEM ID
Tidspunkt for underskrift: 26-03-2021 kl.: 16:49:24
Underskrevet med NemID

Morten Winther Hansen

RID: 25290019 NEM ID
Tidspunkt for underskrift: 26-03-2021 kl.: 14:36:08
Underskrevet med NemID

Peter Holm Nielsen

PID: 9208-2002-2-142125954846 NEM ID
Tidspunkt for underskrift: 26-03-2021 kl.: 14:59:27
Underskrevet med NemID

This document is signed with esignatur. Embedded in the document is the original agreement document and a signed data object for each signatory. The signed data object contains a mathematical hash value calculated from the original agreement document, which secures that the signatures is related to precisely this document only. Prove for the originality and validity of signatures can always be lifted as legal evidence.

The document is locked for changes and all cryptographic signature certificates are embedded in this PDF. The signatures therefore comply with all public recommendations and laws for digital signatures. With esignatur's solution, it is ensured that all European laws are respected in relation to sensitive information and valid digital signatures. If you would like more information about digital documents signed with esignatur, please visit our website at www.esignatur.dk.

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<openoces:signature xmlns:openoces="http://www.openoces.org/2006/07/signature#" version="0.1"><ds:Signature xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" Id="signature">
<ds:SignedInfo xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:openoces="http://www.openoces.org/2006/07/signature#">
<ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"></ds:CanonicalizationMethod>
<ds:SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"></ds:SignatureMethod>
<ds:Reference URI="#ToBeSigned">
<ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"></ds:DigestMethod>
<ds:DigestValue>AP+wiC0CFwunRIe3FcDxujncpOQDrFP6bP58TLl114Y=</ds:DigestValue>
</ds:Reference>
</ds:SignedInfo>
<ds:SignatureValue>
FBWPceBDQJcxtgua2iD/gPLLUt7VTH05xe/QNr1kCCUYErpbA942cIhR5hK3L7+gBkcImhw1NfYnZFv5mmB1alHND/sr7NfM7qmxt8TPFA6/T4HpcRylkQj13pP2OnFNYDYSe1ewubr4sJR2Qcxqb0Eg5wLnPV61JsDAV5zAKwkaoRbRL0d0yKuGWUOym01RRxzYSvTeDVb4bEqnPzzQcRgzYfPEyA0oaRIDVzCkBWPjZErsSJjPSqb+FpdDgDZSJDP4MjbZENg/fgLvpALQ7dIsYCDVvOoQEIdBv62vLS6JzcU9rdspnchFzj/xel8xpw/EN3O4uOvt3ABIwg1XbDA==</ds:SignatureValue>
<ds:KeyInfo>
<ds:X509Data>
<ds:X509Certificate>
MIFFzCCAv+gAwIBAgIEVtjyejANBgkqhkiG9w0BAQsFADBFMQuwCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJVFJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEx1UU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcm1tYXJ5IENBMB4XDTE5MTEwNTE1NDczNFoXDTM0MTExNTE2MTczNFowQDELMAkGA1UEBhMCReSxExjAQBgNVBAoMCVRSVVNUMjQwODEdMBsGA1UEAwUVFJVU1QyNDA4IE9DRVMgQ0EgSVYwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAoggEKAoIBAQDWixNxmSNSRULDJLfwHFBMwspv7GqSATcPyw+ugRowpxbg42KG2i05uFcgHe/NopNJdqaAKIAdgA24kO14gqr9rPYsz9YAWDNRp8oVd3RrJNMZ6Hjdy3SWZtdA1XzvM+l/2NT8jq2PfpPw1WrAacRk114WuGm9gU0HbS1eYqjsnGK/zwwVp1HW6SHKxu8BehBF30+ut2d4M1c1SAUjvdllWouRLmax++/BxgWohtpF5zvjGD63X6EyjCfoCcI1Ek6LjF6RD0sLwpWzVhk6XDFQZfuGNYpqIdbrFA3FFkMvw/MfolgTonCb/BY7HDzCn1EGDpSFSx1MS0gJpBTvdoHAgMBAAGjggESMIIBDjAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/MA4GA1UdDwEB/wQEAwIBBjARBgnVHSAEcjAIMAYGBFUdIAAwgZcGA1UdHwSBjzCBjDAs0CqgKIYmaHR0cDovL2Nybc5vY2VzLnRydXN0MjQwOC5jb20vb2N1cy5jcmwwXKBaoFikVjBUMQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJVFJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEx1UU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcm1tYXJ5IENBMOwCwYDVQQDEwRDUKwxMB8GA1UdIwQYMBaAFPZt+LFIsOFDAduGROUYBbdezAY3MB0GA1UdDgQWBRCu3ViFjKZqjaguJr7b6cMX/AK1TANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAfB4+BITeTGXS0WxGxf55ES2jpY2CoLeJzXXowE+RRt6MyBmRWPU3ejqKwvTta09QmLfgwX8hTX9TaX8eCBAI8wdh/ztwVB9CEPdTi5yksJBLq2bdT6RdYF8SNGDUVStpcdJWxtLPmly2uq2YO+dx/CrXJyp3x6XoPBZKRrdnyWehsizqQKTvFRID+KqrI+ZSxfIZDKTR4gkzzMIPcvp5Wa/ljdoTglnaSlGR1f8c8UCnaIu8cNLKGGkwuY3ix8gcRAhBsvYWYvcRee0ZIw2AQDfkCLtuUxRwHJO3at8heIdIb98CyB710QYqo9/yLq07SNnuMp70h/t5LxY9U98bUzJT+ZS2s7jd+qbwK3XrfqisGpJp0mWmJw8OAm+yOoRPv7V0c8gEeItit/dIop3kQJ+Q2GJuhsNkKveWRmiwRd96efjYH8syopBpTX7QEQQHegInhN11vng8HmFi6NPoXGO0utxbMEoGVaCV6nkv+izKgxSh0x4a22Fmpfzc1yiumHIYT/o9f3aGRPy7QGF21cdVnsyoETsky0kt1JUgXe3E/MG8DxZIDeeMott1Bu8dzuv2JrhZhwIzmiS1zfDROi+fsWRdDjrA45RCQFcgg5EMgmGOqncBarhUXX2v+e4bBc8pALVxZTeYWl2thLps2rnH32eZfkiHUCnKPReqkjy0=</ds:X509Certificate>
</ds:X509Data>
<ds:X509Data>

```

<ds:X509Certificate>

MIIGHDCCBASgAwIBAgIES45gAzANBgkqhkiG9w0BAQsFADBHQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJVJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEXlUU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcmltYXJ5IENBMB4XDTEwMDMwMzEyNDEzNFoXDTM3MTIwMzEzMTEzNFowRTELMAkGA1UEBhMCRESxEjAQBgNVBAoTCVRSVVNUMjQwODEiMCAGA1UEAxMZVFJVU1QyNDA4IE9DRVMgUHJpbWFyeSBQDQTCCAiIwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggIPADCCAgcCggIBAJ1Jodr3U1Fa+v8HnyACHV81/wLevLS0KUk58VIAB16Wfs3LLNoj5soVAZv4LBi5gs7E8CZ9w0F2CopW8vzM8i5HLKE4eedPdnafqHiBZ0q5aaaQArW+qKJx1rT/AaXtalMB63/yvJcY1XS21pek5H/zDBUXeEQyvfmK+s1AySWT6wKxIPDwVapauFY9QaG+VBhCa5jBstWS7A5gQfEvYqn6csZ3jW472kW6OFNz6ftBctwufomGJBmkonf4ZLr6t0AdRi9jf1BPz3MNNRGxyjIuAmFqGocYFA/OODBRjvSHB2DyggQ8k+9t1pvzMRrkU7jq3RKL+83G1dJ3/LTjCLz4ryEMIC/OJ/gNZfE0qXd dpPtzf1PtUFVffXdbFV1t6XZFHJ+wBHQCpJobq/BjqLWUA86upsDbfwnePtmIPRCemeXky0qabC+2Qmd2FexyZphwTyMnbqy6FG1tB65dYf3m0qStmLa3Rch9+2dwNFUkh0tjO2FXD7drWcU00I9DW8oAypiphm/QCjMU6j6t+0pzqj/S0tdAo+BeiXK5hwk6aR+sRb608QfBbRAs3U/q8jSPByenggac2BtTN6cl+AA1Mfcgl8iXWNFVGegzd/VS9vINClJCe3FNVoUnRYCKkj+x0fqxvBLopOkJkmuZw/yhgMxljUi2qYYGn900zAgMBAAGjggESMIIBDjAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/MA4GA1UDdEB/wQEAWIBBjARBgNVHSAEcjAIMAYGBFUdIAAwgZCGA1UdHwSBjZCBjDAs0CqgKIYmaHR0cDovL2Nybc5vY2VzLnRydXN0MjQwOC5jb20vb2N1cy5jcmwwXKBaoFikVjBUMQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJVFJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEXlUU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcmltYXJ5IENBMOwCwYDVQQDEwRDUkwxMB8GA1UDIwQYMBaAFPZt+LFIs0FDAduGROUYBbdEZAY3MB0GA1UDDgQWBTT2bfIxSLNBQwhbhkT1GAW3XswGNzANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAVPAQGr7dIjD3/sIbQW86f9CBPu0c7JKN6oUoRUTKqgJ2KcdcB5ANhCoynHpu3m/dUFVUI5hc31CaPgZyY37hch1q4/c9INcELGZVE/FWfehkH+acpdNr7j8UoRzl1kN15b/0UUBfGeiiJG/ugo411foPrp8bUmXEGggK3wyqIPcJatPtHwl6ympfc2b/Ldv/0IdIOzIOm+A89Q0utx+1cOBq720Hy8gpGb6MfnCVFMoL2fjP652Ypgtr8qN9Ka/XOazktiIf+2Pzp7hLi92hRc9QMYExrV/nnFSQoWdU8TqULFUoZ3zTEC3F/g2Yj+FhbrgxHGo5/A4074X+lpbY2XV47aSuw+DzcPt/EhMj2of7SA55WSgbjPMbmNx0rboenSIt2HRFW5Tr2W+qqkc/StixgkDyzGLoFx/xetWdJkZKwyjgqe2wJqws2upYEiThhC497+/mTiSuXd69eVUwKyqYp9SD2rTtNmF6TCghRM/dNsJ0l+osxDVGcwvtWIVFF/Onlu5fu1NHXdqNEfzldKDUvCfii3L2iATTZyHwU9CALE+2eIA+PIaLgnM11oCfUnYBkQurTrihvzz9PryCVkLxiqRmBVvUz+d4N5G/wvvKDS6t6cPCS+hqM482cbBs n0R9ffLO4E162S9eH1tqOz020OAOK65yJIsOpSE=

</ds:X509Certificate>

</ds:X509Data>

<ds:X509Data>

<ds:X509Certificate>

MIIGKTCCBRGgAwIBAgIEEq6tDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBAMQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UECgwJVFJVU1QyNDA4MR0wGwYDVQQDBRUU1VTVDI0MDggT0NFUyBDQSBVjAeFw0yMDEyMTExNjMyMTRaFw0yMzEyMTExNjMyMDJaMIGFMQswCQYDVQQGEwJESzE9MDsgA1UECgw0UEZBIFBFT1NJT04gRk9SU01LUk1OR1NBS1RJRVNFTFNLQUIuIC8vIENWUjoxMzU5NDM3NjE3MBMGA1UEAwMQWxsYW4gUG9sYWNrMCAGA1UEBRMZQ1ZSOjEzNTk0Mzc2LVJJRD01MTUyNjIxMjCCASIwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAJOBNYCj9mPPVY4S7kitiGDQMqL6f671UtcR74J6eboe97og9cGclUMhbDyuWGLhjY+MVeAYkEM8nAuR8d29Ai6iaAiDWEtCxRK4VywSb2SHIDwOV1P9/diJaAhili0cwFh4RnF94PbRHswwT0BNDmIeIBCD94OdpdilMyEpWq/2Q4CNXI4A5PIYk1xj7jRVYMrLI9eNBrRpR7ZeoiaQS3YwWxCW3qODzb1uLGI04LbuJeKd6mVsHClaf4+5XQVuZVCQxWnuAEAN1FRFI4Uo2wNlwe wQovnx1yK7L3oQv72alYhok9ylag6EkyIZqcaW7mq0zKPqxiCgd8xd4BzMCawEAAAOCauMwgglfMA4GA1UDdEB/wQEAWID+DCBiQYIKwYBBQUHAQEEFB7MDUGCCsGAQUFBzABhilodHRwOi8vb2Nz cC5pY2EwNC50cnVzdDI0MDguY29tL3Jlc3Bvbmr1c1BCBgrBgeFBQcwAoY2aHR0cDovL20uYWhLmljYTA0LnRydXN0MjQwOC5jb20vb2N1cy1pc3N1aW5nMDQtY2EuY2VymIIBQwYDVR0gBIIBojCC ATYwggEyBgoqgVCKQEBQIIGMIIBIjAvBgggrBgeFBQcCARYjaHR0cDovL3d3dy50cnVzdDI0MDguY29tL3JlcG9zaXRvcnkweg4GCCsGAQUFBwICMIHhMBAWCVRSVVNUMjQwODADAgEBGohMRm9yIGFu dmVuZGVsc2UgYWYgY2VydGlmaWthdGV0IGfmbGRlc1Bpq0VTIHZpbGvlciwgQ1BTIG9nIE9DRVMgQ1AsIGRlc1BrYW4gaGVudGVzIGZyYSB3d3cudHJ1c3QyNDA4LmNvbS9yZXBvc210b3J5LiBCZW3m cmssIGF0IFRSVVNUMjQwOCB1ZnRlc1B2aWxr5XJlbmUgaGFyIGV0IGJ1Z3LmbnN1dCBhbnN2YXig aWZ0LiBwcm9mZXNzaW9uZWxsZSBwYXJ0ZIXiMBUGA1UDeqQOMAyBCmfwb0BwZmEuZGswgZcGA1Ud

HwSBjzCBjDAuoCygKoYoaHR0cDovL2NybC5pY2EwNC50cnVzdDI0MDguY29tL2l{jYTA0LmNybDBa
 oFigVqRUMFIxCzAJBgNVBAYTAKRLMRIwEAYDVQQKDA1UU1VTVDI0MDgxHTAbBgNVBAMFFRSVVNU
 MjQwOCBPQ0VTIENBIE1WMRAwDgYDVQQDDAdDUkwxNzg3MB8GA1UdIwQYMBaAFFy7dWIWMpmqNqC4
 mvtpwx8ArVMB0GA1UdDgQWBBSizlxchtBSDjSB//j1hp7dpzvJYDAJBgNVHMEAjAAMA0GCSqG
 SIB3DQEBCwUA4IBAQCz7lawiOV+XWjJPoopLPGSKGNaQNNmYAqJvtwHWpOr3A43LKNMK/AdrlUh
 IBZ2I2hXKhcc1X2UweXOVyq372KEUEpLIzpoLmhSBorF+HusSZM179FB1JsQbzVr67FYsnspgwoR
 ekZhMk56+UER9vAwGJyV5Q2+5/xvrCGcWA51wl4rwwdVHVISWJ1df3D+MJ5ewuNvR3c4gcZZ48zU
 6E/BW6IwlVxUQJS1BdfjpCVj9C13k6DVcmEZQhsOM0iR9d5pG60cMCDN/rVddu3Mn7p0wjjsHFar
 5XsaiYe14UtYJozgZDaygc6Nu1zXUc4vjGyeBghEi6zN7NhTuoBvDIMN
 </ds:KeyInfo>
 </ds:X509Data>
 </ds:X509Certificate>
<ds:SignatureProperties Id="ToBeSigned">
<ds:SignatureProperty Target="signature">
<openoces:Name>signtext</openoces:Name><openoces:Value Encoding="base64">
VisibleToSigner="yes">>PGh0bWw+DQo8aGVhZD4NCgk8dG10bGU+vW5kZXJza3JpZnQ8L3Rpdx1P
g0KCTxdHlsZSB0eXB1PSJ0ZXh0L2NzcyI+DQpib2R5LCB0YWJsZSwgdHSiIHRkLCB0aCwgCcwgadEs
IGgyIHsNCglmb250LXNpemU6IDEwcHg7DQoJbWFyZ2luOiAwOw0KCXBhZGRpbmc6IDA7DQp9DQoNCi5
wYWDlIHsNCgltYXJnaW46IDA7DQoJcGFkZGluzogMCAXnB4Ow0KfQ0KDQpwlCBomSB7DQoJcGFkZG
luZzogOHB4IDAgnCAwOw0KfQ0KDQp0MSB7DQoJZm9udC1zaXp1oiAxMnB4Ow0KCWZvbnQtd2VpZ2h0O
iBib2xkOw0KfQ0KDQp0MiB7DQoJcGFkZGluzogMTJweCAwIDAgnMDsNCglmb250LXNpemU6IDEwcHg7
DQoJZm9udC13ZW1naHQ6IGJvbGQ7DQp9DQoNCnRhYmx1IHsNCglb3JkZXItY29sbGFwc2U6IGNvbGx
hCHN1Ow0KfQ0KDQp0aCB7DQoJdGV4dC1hbGlnbjogbGVmdDsNCglmb250LXd1aWdodDogbm9ybWFsOw
0KfQ0KDQp0ZCB7DQoJZm9udC1zaXp1oiA4cHg7DQoJcGFkZGluz1ib3R0b206IDhweDsNCn0NCgk8L
3N0eWx1Pg0KPC9oZWfkPg0KPGJvZhK+DQo8ZG12IGNsYXNzPSJwYwd1Ij4NCjxoMT5BZnRhbGVkb2t1
bWVudGVyIHRpbCB1bmRlcNrcmlmdDwvaDE+PHA+SmVnIGHhcibSjiMyMzA7c3Qgb2cgYWNjZXB0ZXJ
lciBpbmRob2xkZXQgYWygZiYjMjQ402xnZW5kZSBhZnRhbGVkb2t1bWVudGVyLiBOJiMyMj7ciBqZW
cgaGFyIHVuZGVyc2tyZXZldCBhZnRhbGVybmUsIHZpbCBkZSB2JiMyMzA7cmUgZm9ycGxpZ3RlrbmR1I
GluZGcmIziyott1dCBhZiBtaWcuPC9wPjxoMj5BZnRhbGVkb2t1bWVudGVyOjwvaDI+PHRhYmx1Pg0K
PHRyPjx0aD48aT5Lb252ZXJ0ZXJpbmcgYWygU1BBUm9wLUTvbnRvIG9nIFBGQS1Lb250byB0aWwgVTE
3X0FubWVsZGVsc2UucGRmPC9pPjwvdGg+PC90cj48dHI+PHRkPkFmdGfsZs1JRDogZTg5Zjg0NzFNCF
IyNDIwMDY4NzYgKFNIQTUxMjogMTkzNkVENzc1QUY4NTVDNEQwOTEzQT1DOEY2RkEwODEyRkUwRTcxQ
jA5NkVCOTI1REFCNTU1RENGRjhCRjg50DBDOUU2MzQ2QtDCNUMwODNFQUMxMzAyNDI1MDI2QzYyRjNF
MjNDNTFFMjYxRj1DOEQ2QUI4RT1DNjMyRDA40TEpPC90ZD48L3RyPg0KPHRyPjx0aD48aT5Lb252ZXJ
0ZXJpbmcgYWygU1BBUm9wLUTvbnRvIG9nIFBGQS1Lb250byB0aWwgVTE3X1J1ZGVnJiMyNDg7cmVsc2
UgaWh0LiAmIzE2NzsgNiwgc3RrLiAxLnBkZjwvata48L3RoPjwvdHI+PHRyPjx0ZD5BZnRhbGUTSUQ6I
D11OTU4YmQwSm1RMjQyMDA20Dc21ChTSEE1MTI6IDQ0MEQwMjRGMzk5NUVCRkJGRjBGQTY0QTE1NDFG
QTk0QzKxQjExNkE1RkIyMjFFRDVEMzQ0QzA2ODE1NjJGQzA0MDJBRjg1NzIwNDRDQkY0MDQzRDCwNkV
BMjZGOTU2ODBENzhCMzY5MjAxNDVGMEIyMUE5QUMxNjA2Mzc2OEQyKTwdGQ+PC90cj4NCjx0cj48dg
g+PGk+S29udmVydGVyaW5nIGFmIFNQQVJvcC1Lb250byBvZyBQRkEtS29udG8gdGlsIFUXN19Ba3R1Y
XJ1cmntsJiMyMzA7cmLuZy5wZGY8L2k+PC90aD48L3RyPjx0cj48dGQ+QWZ0YWx1LU1EOiBjZDg5MDVm
N0p0bTI0MjAwNjg3NiAoU0hBNTEyOiBFQzE4Mze4RTIxODhDQTYxRdk1MDc1QtkwODRDM0E5RkMzRkm
yNzAzQzU1RTdDMzc0QUM0RDA4Mj1EQzQ0RDFFQzkwQzA0NDg3RjY5QzgyOTY0OEE1RTQ2NzMyNTAyMz
U5NzMxDcxNDI3NTYyMDU4MTdBRkMyMDREM0MznjY5Qyk8L3RkPjwvdHI+PC90YWJsZT48L2Rpdj4NC
jwvYm9keT4NCjwvahRtbD4NCg==</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty Target="signature">
<openoces:Name>RequestIssuer</openoces:Name><openoces:Value Encoding="base64">

```
VisibleToSigner="yes">>ZXNpZ25hdHVyIERLIEFwUw==</openoces:Value></ds:SignaturePr  
operty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>action</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">sign</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>useragent</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="base64"  
VisibleToSigner="no">TW96aWxsYS81LjAgKFdpbmRvd3MgTlQgMTAuMDsgV09XNjQ7IFRyaWRlbn  
QvNy4wOyAuTkVUNC4wQzsgLk5FVDQuMEU7IC50RVQgQ0xSIDIuMC41MDcyNzsgLk5FVCBDTFigMy4WL  
jMwNzI5OyAutkVUIENMUiAzLjUuMzA3Mjk7IEluZm9QYXRoLjM7IHJ2OjExLjApIGxpa2UgR2Vja28=  
</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>challenge</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">7030112506140090804</openoces:Value></ds:SignatureProperty  
>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>hashsumB</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">e89f8471MpR242006876/SHA512/1936ED775AF855C4D0913A9C8F6FA0  
812FE0E71B096EB925DAB555DCFF8BF8980C9E6346A7B5C083EAC1302425026C62F3E23C51E261F  
9C8D6AB8E9C632D0891</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>hashsumC</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">9e958bd0JmQ242006876/SHA512/440D024F3995EBFBFF0FA64A1541FA  
94C91B116A5FB221ED5D344C0681562FC0402AF8572044CBF4043D706EA26F95680D78B36920145  
F0B21A9AC16063768D2</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>hashsumD</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">cd8905f7Jtm242006876/SHA512/EC18318E2188CA61D95075A9084C3A  
9FC3FC2703C55E7C374AC4D0829DC44D1EC90C04487F69C829648A5E46732502359731471427562  
05817AFC204D3C3669C</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>TimeStamp</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="base64"  
VisibleToSigner="no">MjAyMS0wMy0yNiAxNjo0ODo1NyswMTAw</openoces:Value></ds:Sign  
atureProperty>  
</ds:SignatureProperties></ds:Object>  
</ds:Signature></openoces:signature>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<openoces:signature xmlns:openoces="http://www.openoces.org/2006/07/signature#" version="0.1"><ds:Signature xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" Id="signature">
<ds:SignedInfo xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:openoces="http://www.openoces.org/2006/07/signature#">
<ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"></ds:CanonicalizationMethod>
<ds:SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"></ds:SignatureMethod>
<ds:Reference URI="#ToBeSigned">
<ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"></ds:DigestMethod>
<ds:DigestValue>NQfQTYs13tX82apafw8YS1+v8xBwGyGggXd87nf/gDo=</ds:DigestValue>
</ds:Reference>
</ds:SignedInfo>
<ds:SignatureValue>
NvDfd2CulBKIQoeFTvcbLGaW64fbSwV+whnPLIkXjo4MCyfe8K5/XXrCCVFN/6sZpPiwLeqyDYt9LaFqGshWxrDggLR8uMGIRxvUPge5v1GnR1CRP9czDaazdYeTSBQiofw8fsiklsM1gvSbU8Ujx2s20Ig8s3Q1yke/m7/r3sJXt+cdSw3F2uJTg/omCLiI8qik8uxvgs5nXZGzCkmZfLMMBdI6IYjO3ca2HHFV+4YvbbpHeIudu21uISjp0AeFrP8ctzK2RGWNcShxqKws5jnZ/7jxaA9ff2ZIr8UMaejCII6m5o977q9TZGo3gYgLBW6dTBI/AUsH4xdP4NZA==</ds:SignatureValue>
<ds:KeyInfo>
<ds:X509Data>
<ds:X509Certificate>
MIIFFzCCAv+gAwIBAgIEVtjyejANBgkqhkiG9w0BAQsFADBFMQuwCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJVFJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEx1UU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcmlyYXJ5IENBMB4XDTE5MTEwNTE1NDczNFoXDTM0MTEx2MTczNFowQDELMAkGA1UEBhMCREsxEjAQBgNVBAoMCVRSVVNUMjQwODEdMBsGA1UEAwUVFJVU1QyNDA4IE9DRVMgQ0EgSVYwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAoggEKAoIBAQDWixNxmSNSRULDJLFWHFbMwspv7GqSATcPyw+ugRowpxbg42KG2i05uFcgHe/NopNJdqaAKIAdgA24kO14gqr9rPYsz9YAWDNRp8oVd3RrJNMZ6Hjdy3SWZtdA1XzvM+L/2NT8jq2PfpPw1WrAacRk114WuGm9gU0HbSleYqjsnGK/zwwVp1HW6SHKxu8BehBF30+ut2d4M1c1SAUjvdllwouRLmax++/BxgWohtpF5zvjGD63X6EyjCfoCcI1E6LjF6RDOSLwpWzVhk6XDFQZfuGNYpqIdbrFA3FFkMvw/MfolgTonCb/BY7HDzCn1EGDpSFSx1MS0gJpBTvdoHAgMBAAGjggESMIIBDjAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/MA4GA1UdDwEB/wQEAwIBBjARBgnVHSAEcjAIMAYGBFUdIAAwgZcGA1UdHwSBjzCBjDAs0CqgKIYmaHR0cDovL2Nybc5vY2VzLnRydXN0MjQwOC5jb20vb2N1cy5jcmwwXKBaoFikVjBUMQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJVFJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEx1UU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcmlyYXJ5IENBMOwCwYDVQQDEwRDUKwxMB8GA1UdIwQYMBaAFPZt+LFIs0FDAduGROUYBbdezAY3MB0GA1UdDgQWBRCu3ViFjKZqjaguJr7b6cMX/AK1TANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAfB4+BITeTGXS0WxGxf55ES2jpY2CoLeJzXXowE+RRt6MyBmRWPU3ejqKwvTta09QmLfgwX8hTX9TaX8eCBAI8wdh/ztwVB9CEPdTi5yksJBLq2bdT6RdYF8SNGDUVStpcdJWxtLPmly2uq2YO+dx/CrXJyp3x6XoPBZRrdnyWehsizqQKTvFRID+KqrI+ZSxfIZDKTR4gkzzMIPcvp5Wa/ljdoTglnaSlGR1f8c8UCnaIu8cNLKGGkwuY3ix8gcRAhBsvYWYvcRee0ZIw2AQDFkCLtuUxRwHJO3at8heIdIb98CyB710QYqo9/yLq07SNnuMp70h/t5LxY9U98bUzJT+ZS2s7jd+qbwK3XrfqisGpJp0mWmJw8OAm+yOoRPv7V0c8gEeITiT/dIop3kQJ+Q2GJuhsNkKveWRmiwRd96efjYH8syopBpTX7QEQQHegInhN11vng8HmFi6NPoXGO0utxbMEoGVaCV6nkv+izKgxSh0x4a22Fmpfzc1yiumHIYT/o9f3aGRPy7QGF21cdVnsyoETsky0kt1JUgXe3E/MG8DxZIDeeMott1Bu8dzuv2JrhZhwIzmiS1zfDROi+fsWRdDjrA45RCQFc5EMgmGOqncBarhUXX2v+e4bBc8pALVxZTeYWl2thLps2rnH32eZfkiHUCnKPReqkjy0=</ds:X509Certificate>
</ds:X509Data>
<ds:X509Data>
```

<ds:X509Certificate>

MIIIGHDCCBASgAwIBAgIES45gAzANBgkqhkiG9w0BAQsFADBHQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJVJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEXlUU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcmltYXJ5IENBMB4XDTEwMDMwMzEyNDEzNFoXDTM3MTIwMzEzMTEzNFowRTELMAkGA1UEBhMCRESxEjAQBgNVBAoTCVRSVNUMjQwODEiMCAGA1UEAxMZVFJVU1QyNDA4IE9DRVMgUHJpbWFyeSBQDQTCCAiIwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggIPADCCAgcCggIBAJ1Jodr3U1Fa+v8HnyACHV81/wLevLS0KUk58VIAB16Wfs3LLNoj5soVAZv4LBi5gs7E8CZ9w0F2CopW8vzM8i5HLKE4eedPdnafqHiBZ0q5aaaQArW+qKJx1rT/AaXtalMB63/yvJcY1XS21pek5H/zDBUXeEQyvfmK+s1AySWT6wKxIPDwVapauFY9QaG+VBhCa5jBstWS7A5gQfEvYqn6csZ3jW472kW60FNz6ftBctwufomGJBmkonf4ZLr6t0AdRi9jf1BPz3MNNRGxyjIuAmFqGocYFA/OODBRjvSHB2DyggQ8k+9t1pvzMRrkU7jq3RKL+83G1dJ3/LTjCLz4ryEMIC/OJ/gNZfE0qXd dpPtzf1PtUFVffXdbFV1t6XZFHJ+wBHQCpJobq/BjqLWUA86upsDbfwnePtmIPRCemeXky0qabC+2Qmd2FexyZphwTyMnbqy6FG1tB65dYf3m0qStmLa3Rch9+2dwNFUkh0tjO2FXD7drWcU00I9DW8oAypiphm/QCjMU6j6t+0pzqj/S0tdAo+BeiXK5hwk6aR+sRb608QfBbRAs3U/q8jSPByenggac2BtTN6cl+AA1Mfcgl8iXWNFVGegzd/VS9vINC1JCe3FNVoUnRYCKkj+x0fqxvBLopOkJkmuZw/yhgMxljUi2qYYGn900zAgMBAAGjggESMIIBDjAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/MA4GA1UdDwEB/wQEAWIBBjARBgNVHSAEcjAIMAYGBFUdIAAwgZCGA1UdHwSBjzCBjDAs0CqgKIYmaHR0cDovL2Nybc5vY2VzLnRydXN0MjQwOC5jb20vb2N1cy5jcmwwXKBaoFikVjBUMQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJVFJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEXlUU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcmltYXJ5IENBMOwCwYDVQQDEwRDUkwxMB8GA1UdIwQYMBaAFPZt+LFIs0FDAduGROUYBbdEZAY3MB0GA1UdDgQWBTT2bfIxSLNBQwhbhkT1GAW3XswGNzANBgkqhkiG9w0BAQsFAAACAgEAVPAQGr7dIjD3/sIbQW86f9CBPu0c7JKN6oUoRUTKqgJ2KcdcB5ANhCoynHpu3m/dUFVUI5hc31CaPgZyY37hch1q4/c9INcELGZVE/FWfehkh+acpdNr7j8UoRz1kN15b/0UUBfGeiiJG/ugo411foPrp8bUmXEGggK3wyqIPcJatPtHwl6ympfc2b/Ldv/0IdIOzIOm+A89Q0utx+1cOBq720Hy8gpGb6MfnCVFMoL2fjP652Ypgtr8qN9Ka/XOazktiIf+2Pzp7hLi92hRc9QMYExrV/nnFSQoWdU8TqULFUoZ3zTEC3F/g2yj+FhbrgXHGc5/A4074X+lpbY2XV47aSuw+DzcPt/EhMj2of7SA55WSgbjPMbmNx0rboenSIt2HRFW5Tr2W+qqkc/StixgkDyzGLoFx/xetWdJkZKwyjgqe2wJqws2upYEithhC497+/mTiSuXd69eVUwKyqYp9SD2rTtNmF6TCghRM/dNsJ0l+osxDVGcwvtWIVFF/Onlu5fu1NHXdqNEfzldKDUvCfii3L2iATTZyHwU9CALE+2eIA+PIaLgnM11oCfUnYBkQurTrihvzz9PryCVkLxiqRmBVvUz+d4N5G/wvvKDS6t6cPCS+hqM482cbBs n0R9ffLO4E162S9eH1tqOz020OAOK65yJIsOpSE=

</ds:X509Certificate>

</ds:X509Data>

<ds:X509Data>

<ds:X509Certificate>

MIIIGjCCBRqgAwIBAgIEXetw0DANBgkqhkiG9w0BAQsFADBAMQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UECgwJVFJVU1QyNDA4MR0wGwYDVQQDBRUU1VTVDI0MDggT0NFUyBDQSBVjAeFw0yMDEyMTYwOTQwNDhaFw0yMzEyMTYwOTM4MjBaMIGOMQswCQYDVQQGEwJESzE9MDsgA1UECgw0UEZBIFBFT1NJT04gRk9SU01LUk1oR1NBS1RJRVNFTFNLUQuIc8vIENWUjoxMzU5NDM3NjFAMBwGA1UEAwvVTW9ydgVuIFdpbnRoZXIGSGFuc2VuMCAGA1UEBRMZQ1ZSOjezNTk0Mzc2LVJRDoyNTI5MDAxOTCCASIwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBANNuclzrly3+p1jxoek34Byo1A1mFA/bT+zLeJJRPbPVrOv+uulckCJA6HbDUJng6fDb1e8wUZodeLcVnJ4fM88y1cj12UK4mL241EPwz259QKWJSbSkvwLoCzMkHZmqQTbXS1/C+M7wJ2t1LBIAgq8PQKe6eS4A8q+scRg+cQdiK6Eb33jaRlhMyuw9I9/4HT0Are3QZSZKE1xMztmkxDIwQyE0I5523Y6svqsgo1zwRpIYfwHfnmbPnBCJ7CD5HMpW0mRfTAdw/aIcTEEc9HbdFH54N0dr3F0Gho2NI9cpSYpTMNrktzBytZ/3c3PMYUkYa+Aqhx7kV6pdVjNmECAwEA AaOCauMwggLfMA4GA1UdDwEB/wQEAWID+DCBiQYIKwYBBQUHAQEEFB7MDUGCCsGAQUBFBzABhilo dHRwOib8vb2NzcC5pY2EwNC50cnVzdDI0MDguY29tL3J1c3BvbmRlcjBCBgrBgeFBQcwAoY2aHR0cDovL20uYWlhLmljYTA0LnRydXN0MjQwOC5jb20vb2N1cy1pc3N1aW5nMDQtY2EuY2VyMIIBQwYD VR0gBIIBoJCCATYwggEyBgoqgVCKQEBQIIGMIIBIjAvBgrBgeFBQccARYjaHR0cDovL3d3dy50cnVzdDI0MDguY29tL3J1c3G9zaXRvcnkwe4GCCsGAQUBFBwICMIHhMBAWCVRSVNUMjQwODADAgEB GoHMRm9yIGFudmVuZGVsc2UgYWYgY2VydGlmaWthdGV0IGfmbGRlcjBPQ0VTIHZpbGvlciwgQ1BTIG9nIE9DRVMgQ1AsIGRlcjBrYW4gaGVudGVzIGZyYSB3d3cudHJ1c3QyNDA4LmNvbS9yZXBvc210b3J5LIBZW3mcmsSIGF0IFRSVVNUMjQwOCB1ZnRlcjB2aWxr5XJ1bmUgAGFyIGV0IGJ1Z3LmbnN1dCBhbnN2YXIgaWZ0LiBwcm9mZXNzaW9uZWxsZSBwYXJ0ZXIU MBUGA1UdEQQOMAyBCm13aEBwZmEu

ZGswgZcGA1UdHwSBjzCBjDAuoCygKoYoaHR0cDovL2Nybc5pY2EwNC50cnVzdDI0MDguY29tL21j
YTA0LmNybDBaoFigVqRUMFIxCzAJBgNVBAYTAkRLMRIwEAYDVQQDA1UU1VTVDI0MDgxHTAbBgNV
BAMMFFRSVNUMjQwOCBPQ0VTIENBIE1WMRAwDgYDVQQDDAdDUkwxEDE3MB8GA1UdIwQYMBaAFFy7
dWIWmpmqNqC4mvtpwx8ArVMB0GA1UdDgQWBETndexmDHJ8nGH9Ag120NN57y7ceDAJBgNVHRME
AjAAMA0GCSqGSIb3DQEBCwUA4IBAQMTwiujUqtYnWJvkgTwUcWWwt45hkCA2u5aUJk+sEmEGDbp
0aXNFB+0B1U1B/D6jUSzPL+vmEYlQ+e+hQFb/m48oJdaZ3Owd9jTR78TDwVYeWVb+LrRU83GyNms
fltxoJEg5cGOE+G07xtBiSQn+BLhihKy58sf24HrHWJ113ykkeiJrGwb68eZKwvOuWOqXd8JiXP
9kYiExedZ8jMMPTZYT2ppPu03i+dB66xE0GgvnOE7TXv/kcs98MgJ7dqilixrSwnY4xjhyOEbk
8VYIEW/48AYcjN5MpZ31k2Jt7vYfRqngycEgnkj6GqPLXXKTiXk7/jPHzRVpe/8+ktx
</ds:KeyInfo>
</ds:X509Data>
</ds:X509Certificate>
<ds:SignatureProperties Id="ToBeSigned"><ds:SignatureProperty Target="signature"><openoces:Name>signText</openoces:Name><openoces:Value Encoding="base64">VisibleToSigner="yes">PGh0bWw+DQo8aGVhZD4NCgk8dG10bGU+vW5kZXJza3JpZnQ8L3Rpdx1P
g0KCTxdHlsZSB0eXB1PSj0ZXh0L2NzcyI+DQpib2R5LCB0YWJsZSwgdHSiIHRkLCB0aCwgCwgaDES
IGgyIHsNCglmb250LXNpemU6IDEwcHg7DQoJbWFyz2luOiAwOw0KCXBhZGRpbmc6IDA7DQp9DQoNCi5
wYWDlIHsNCgltyXJnaW46IDA7DQoJcGFkZGluzogMCAXnB4Ow0KfQ0KDQpwlCBomSB7DQoJcGFkZG
luzzogOHB4IDAgnCAwOw0KfQ0KDQpoMSB7DQoJzm9udC1zaXp1oiAxMnB4Ow0KCWZvbnQtd2VpZ2h00
iBib2xkOw0KfQ0KDQpoMiB7DQoJcGFkZGluzogMTJweCAwIDAgnMDsNCglmb250LXNpemU6IDEwcHg7
DQoJzm9udC13ZW1naHQ6IGJvbGQ7DQp9DQoNCnRhYmx1IHsNCglb3JkZXItY29sbGFwc2U6IGNvbGx
hCHN1Ow0KfQ0KDQp0aCB7DQoJdGV4dC1hbGlnbjogbGVmdDsNCglmb250LXd1aWdodDogbm9ybWFsOw
0KfQ0KDQp0ZCB7DQoJzm9udC1zaXp1oiA4cHg7DQoJcGFkZGluz1ib3R0b206IDhweDsNCn0NCgk8L
3N0eWx1Pg0KPC9oZWFkPg0KPGJvZhK+DQo8ZG12IGNsYXNzPSJwYwd1Ij4NCjxoMT5BZnRhbGVkb2t1
bWVudGVyIHRpbCB1bmRlcNrc1mdDwvaDE+PHA+SmVnIGHhcibSjiMyMzA7c3Qgb2cgYWNjZXB0ZXJ
lciBpbmRob2xkZXQgYWygZiYjMjQ402xnZW5kZSBhZnRhbGVkb2t1bWVudGVyLiBOJiMyMj7ciBqZW
cgaGFyIHVuZGVyc2tyZXZldCBhZnRhbGVybmUsIHZpbCBkZSB2JiMyMzA7cmUgZm9ycGxpZ3R1bmR1I
GluZGcmIziyott1dCBhZiBtaWcuPC9wPjxoMj5BZnRhbGVkb2t1bWVudGVyOjwvaDI+PHRhYmx1Pg0K
PHRyPjx0aD48aT5Lb252ZXJ0ZXJpbmcgYWygU1BBUm9wLUTvbnRvIG9nIFBGQS1Lb250byB0aWwgVTE
3X0FubWVsZGVsc2UucGRmPC9pPjwvdGg+PC90cj48dHI+PHRkPkFmdGFSzS1JRDogZTg5Zjg0NzFNCF
IyNDIwMDY4NzYgKFNIQTUXMjogMTkzNkVENzc1QUY4NTVDNEQwOTEzQT1DOEY2RkEwODEyRkUwRTcxQ
jA5NkVCOTI1REFCNTU1RENGRjhCRjg50DBDOUU2MzQ2QtDCNUMwODNFQUMxMzAyNDI1MDI2QzYyRjNF
MjNDNTFFMjYxRj1DOEQ2QUI4RT1DNjMyRDA40TEpPC90ZD48L3RyPg0KPHRyPjx0aD48aT5Lb252ZXJ
0ZXJpbmcgYWygU1BBUm9wLUTvbnRvIG9nIFBGQS1Lb250byB0aWwgVTE3X1J1ZGVnJiMyNDg7cmVsc2
UgaWh0LiAmIzE2NzsgNiwgc3RrLiAxLnBkZjwvata48L3RoPjwvdHI+PHRyPjx0ZD5BZnRhbGUtsuQ6I
D11OTU4YmQwSm1RMjQyMDA20Dc21ChTSEE1MTI6IDQ0MEQwMjRGMzk5NUVCRkJGRjBGQTY0QTE1NDFG
QTk0QzKxQjExNkE1RkIyMjFFRDVEMzQ0QzA2ODE1NjJGQzA0MDJBRjg1NzIwNDRDQkY0MDQzRDCwNkV
BMjZGOTU2ODBENzhCMzY5MjAxNDVGMEIyMUE5QUMxNjA2Mzc20EQuKTwdGQ+PC90cj4NCjx0cj48dg
g+PGk+S29udmVydGVyaW5nIGFmIFNQQVJvcC1Lb250byBvZyBQRkEtS29udG8gdG1sIFUXN19Ba3R1Y
XJ1cmntsJiMyMzA7cmLuZy5wZGY8L2k+PC90aD48L3RyPjx0cj48dGQ+QWZ0YWx1LU1EOiBjZDg5MDVm
N0p0bTI0MjAwNjg3NiAoU0hBNTEyOiBFQzE4MzE4RTIxODhDQTYxRdk1MDc1QtkwODRDM0E5RkMzRkm
yNzAzQzU1RTdDMzc0QUM0RDA4Mj1EQzQ0RDFFQzkwQzA0NDg3RjY5QzgyOTY0OEE1RTQ2NzMyNTAyMz
U5NzMxNDcxNDI3NTYyMDU4MTdBRkMyMDREM0MznjY5Qyk8L3RkPjwvdHI+PC90YWJsZT48L2Rpdj4NC
jwvYm9keT4NCjwvahRtbD4NCg==</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty Target="signature"><openoces:Name>RequestIssuer</openoces:Name><openoces:Value Encoding="base64">

```
VisibleToSigner="yes">>ZXNpZ25hdHVyIERLIEFwUw==</openoces:Value></ds:SignaturePr  
operty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>action</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">sign</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>useragent</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="base64"  
VisibleToSigner="no">TW96aWxsYS81LjAgKFdpbmRvd3MgTlQgMTAuMDsgV2luNjQ7IHg2NCkgQX  
BwbGVXZWJLaxQvNTM3LjM2IChLSFRNTCwgbGlrZSBHZWNrbkgQ2hyb211Lzg5LjAuNDM4OS45MCBTY  
WZhcmkvNTM3LjM2IEVkJy84OS4wLjc3NC41NA==</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>challenge</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">1276791139105374101</openoces:Value></ds:SignatureProperty  
>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>hashsumB</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">e89f8471MpR242006876/SHA512/1936ED775AF855C4D0913A9C8F6FA0  
812FE0E71B096EB925DAB555DCFF8BF8980C9E6346A7B5C083EAC1302425026C62F3E23C51E261F  
9C8D6AB8E9C632D0891</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>hashsumC</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">9e958bd0JmQ242006876/SHA512/440D024F3995EBFBFF0FA64A1541FA  
94C91B116A5FB221ED5D344C0681562FC0402AF8572044CBF4043D706EA26F95680D78B36920145  
F0B21A9AC16063768D2</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>hashsumD</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="xml"  
VisibleToSigner="no">cd8905f7Jtm242006876/SHA512/EC18318E2188CA61D95075A9084C3A  
9FC3FC2703C55E7C374AC4D0829DC44D1EC90C04487F69C829648A5E46732502359731471427562  
05817AFC204D3C3669C</openoces:Value></ds:SignatureProperty>  
<ds:SignatureProperty  
Target="signature"><openoces:Name>TimeStamp</openoces:Name><openoces:Value  
Encoding="base64"  
VisibleToSigner="no">MjAyMS0wMy0yNiAxNDozMzo1OCswMTAw</openoces:Value></ds:Sign  
atureProperty>  
</ds:SignatureProperties></ds:Object>  
</ds:Signature></openoces:signature>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<openoces:signature xmlns:openoces="http://www.openoces.org/2006/07/signature#" version="0.1"><ds:Signature xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" Id="signature">
<ds:SignedInfo xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:openoces="http://www.openoces.org/2006/07/signature#">
<ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"></ds:CanonicalizationMethod>
<ds:SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"></ds:SignatureMethod>
<ds:Reference URI="#ToBeSigned">
<ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"></ds:DigestMethod>
<ds:DigestValue>yDVR81PQX+zR4C3/t/wfUfBUBTW78nJplWyp2UpiEzw=</ds:DigestValue>
</ds:Reference>
</ds:SignedInfo>
<ds:SignatureValue>
LGD1CR1Zp7CLfRoG+19jHeiFdoT5UpHKj3PRKwgr0P25MPU1ccTB+ITymVbRmxTlfkhJdLVlwtfb g0L5415bJQm8WM/buKUFKw1M5ChCboIbrTdXD1AUU/b8zP26pdf4DK3XSLHYvt0dVMTVALQpsV3 pu9pkJpUJxL2pyGSG0BUPO4O8oefH+OXjztnjR4oByC7Ew+zwLOv1FkyhqQSqE25LzmXxTCLkRTm Zsb2ugHd8hWHaFjvkh95pCgltt0KEFmOoJ5SoXA6WXGLYtUC+Wvm20FiuatnU1UuKs604E+2MT4t PyLVO7fXmRJVn93s+/gtc2DmhxLcC0sjPmW3kA==
</ds:SignatureValue>
<ds:KeyInfo>
<ds:X509Data>
<ds:X509Certificate>
MIIFGDCCAwCgAwIBAgIEVtiisDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBFMQuSwCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UE ChMJVFJVU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEx1UU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcm1tYXJ5IENBMB4XDTE3MTAy NjExMzc0M1oXDTMyMTAyNjEyMDc0M1owQTELMAkGA1UEBhMCRESxExjAQBgNVBAoMCVRSVVNUMjQw ODEeMbwgA1UEAwvVFJVU1QyNDA4IE9DRVMgQ0EgSULJMIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8A MIIBCgKCAQEAlPVpZBGewZxwS72tyZkEp70E1SbxEMwqiIP1SzSYmetd8Oyd7he5LWg0FzSN9ozN h1CGLfxMiYwsE3+ltl3hHFCFhxiptrE3NQXo0MH7dTTH6ZctFUK1qbWehPRYWy+eNpRm5ZICsrdtY HNuqv7jawRce1z0bu0buFDsRcdLdGVUysVjMYWiyGBk95+nE5B1SV5Ls5n6JcnAYB9Y2PkCIPAZc kayB5RXcTCKrq7y6CpcjZcRuRjXze3NgbQmAHhxwqGaVLgWTq/kLhnM3Q9Xka6ef9v2O3P/jp5th umup9Jmvacj+x033GNkeDaZfAeBEw1DGpWvmFBWTU6t3+1jXwIDAQABo4IBEjCCAQ4wDwYDVR0T AQH/BAUwAwEB/zAOBgNVHQ8BAf8EBAMCAQYwEQYDVR0gBAowCDAGBgrVHSAAIMGXBgNVHR8EgY8w gYwwLKAqoCiGJmh0dHA6Ly9jcmwub2Nlcj50cnVzdDI0MDguY29tL29jZXMuY3JsMFygWqBYpFYw VDELMAkGA1UEBhMCRESxExjAQBgNVBAoTCVRSVVNUMjQwODEiMCAGA1UEAxMZVFJVU1QyNDA4IE9D RVMgUhJpbWFyeSBQQTENMASGA1UEAxMEQ1JMMTAfBgNVHSMEGDAwBT2bfIxSLNBQwHbhkT1GAW3 XswGNzAdBgNVHQ4EFgQUxlgxT5YtUvv2C3j3ytwe2Nq8o4QwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBADph 24sc2zPGhb2Ig46gC51M6AW91gmlmeS95cRF+Y5gb1OA63uhWoqbLVkZ6T1p71FFQ+JxTPNFPXnD DoPnOikNVgYvu2JgI37pLdf+uP6iuw5Fs7MbHpRdKJ440+sTga2088a03Oy1r3XfUTkFW1Z+Uxp8 AwCvf7ZiApDb2+nUo2d0zppPthBOezc4GNui67GdpWC6gWqRGFASj9+3lyBbOqwNQ7Ko253NPZ7f /n3S7qlh1jZKc8hNw70gLZPbDk/LnEwSGu/rge17qPqk88UoQ0kbTlcI7a19yeRNAhPxum+x6VX6Q 5pUjxglY3pZQw3/HOBWUKNHf+4FUqN6lua9qYfHkBdoc3FS2V281/+0Y/28vC3Z4XNztDXbDj23 RZ4MEEmTp4vDzefRz4t/dH1cid4oh/K6b8x7NZic9NjTewATLsLx2O3UTmcwgS4Aey/xPyn4Zshbi JNbwfPufEOBwrcOYtfzPOD+/BK1QFkmoWdKtRG64267rI/r6UPoJvWQMqKdUjTuQbzyLjUSh8TpH qaqP65/22Eoi70MarC15/UZO678WBLvY0bKwl717oeN/ME/10Be0JIF1e4Htx7Ux/1GWaNE2WfBs dS6EaAbeOv23hSxRzBOK2I0ZargWh4B1HAKkth3xMy1a3WnXCDKFpw4gm1BIQRCLJcdZ4184
</ds:X509Certificate>
</ds:X509Data>
<ds:X509Data>
```

<ds:X509Certificate>

MIIGBjCCBO6gAwIBAgIEWiVQDDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBBMQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UE
CgwJVFJU1QyNDA4MR4wHAYDVQQDBVUU1VTVDI0MDggT0NFUyBDQSBJSUkwHcNMTkwMjA2MDkx
MTE5WhcNMjIwMjA2MDk0MTE5WjB6MQswCQYDVQQGEwJESzEpMCCGA1UECwgSW5nZW4gb3JnYW5p
c2F0b3Jpc2sgdG1sa255dG5pbmcxQDAZBgNVBAMME1BldGVyIEhbG0gTm11bHN1bjAjBgNVBAUT
HFBJRDo5MjA4LTiWMDItMi0xNDIxMjU5NTQ4NDYwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEK
AoIBAQCIwAIo1EL1BIT+qkATns9T7ZJf90tWM0yiRrrAOvrmkZ4MuFMFAZ5TiMxD9TtTH0d2pr
On4tW51zpKwLYrhBz70KJBCoRDv6nhpmExz8ydfAQK9y+Z6jjrFTEoR0lsivEpGiPfuSFbx+wcg
e3ZYUjSjUC17/vNuP5dnty1ep1oOnHRl9hbiw91ZvQKEfGa6TIHIGbYBkxuibJr9ivn8yeubZ3AJ
Vb3d6knuevdkb1qhMH14wqe1u3kPOVbcjVs/kw+H9UHfueXd13ntWCrs2KaI7s6donClenRAfGp
jQJVxCTJGqX7Z6ncZXuj80QCjdFP9iAPTijAjBvUC5VAgMBAAGjggLLMIICxzaOBgNVHQ8BAf8E
BAMCA/gwgYGCcsGAQUFBwEBBHsweTA1BggrBgeFBQcwAYYpaHR0cDovL29jc3AuaWNhMDMudHJ1
c3QyNDA4LmNvbS9yZXNwb25kZXiwQAYIKwYBBQUHMAKGNgh0dHA6Ly9haWEuaWNhMDMudHJ1c3Qy
NDA4LmNvbS9yV2VzLW1zc3VpbmcwMy1jYS5jZXIwggFDNgNVHSAggE6MIIBnJCCATIGCiqBUIEp
AQEBAAQWggEiMC8GCCSGAQUFBwIBFiNodHRwOi8vdd3d3LnRydXN0MjQwOC5jb20vcnVwb3NpdG9y
eTCB7gYIKwYBBQUHAgIwgeEwEBYJVFJU1QyNDA4MAMCAQeagcxG3IgYW52ZW5kZWxzSBhZiBj
ZXJ0aWZpa2F0ZXQgZ+ZsZGVyIE9DRVMgdmlsa+VyLCBDUFMgb2cgT0NFUyBDUCwgZGVyIGthbiBo
ZW50ZXMcZnJhIHd3dy50cnVzdDI0MDguY29tL3JlcG9zaXRvcnkuIEJ1beZaywgYXQgVFJU1Qy
NDA4IGVmdGvYIHZpbGv1cmVuZSB0YXigZXQgYmVncuZuc2V0IGFuc3ZhciBpZnQuIHByb2Z1c3Np
b251bGx1IHbhcR1ci4wgZgGA1UdHwSBkDCBjTAuoCygKoYoahR0cDovL2NybC5pY2EwMy50cnVz
dDI0MDguY29tL21jYTAzLmNybDBboFmgV6RVMFMxCzAJBqNVBAYTAkRLMR1wEAYDVQQKDA1UU1VT
VDI0MDgxHjAcBgNVBAMMFVRSSVNUMjQwOCBPQ0VTIENBIE1JSTEQMA4GA1UEAwwHQ1JMMjI0MjAf
BgNVHSMEGDAwGBTGWDPl1s+/YLePfk3B7Y2ryjhDAdBgnvhQ4EFgQUAH1zzj7a+SRzEGKHRWIB
o0DiA10wCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAQEABhA7ghHspmf0BC8EwdDjU4C83vP0
3DD0N/B+p+w4TL+mWfUTbjhO+Gvc3/fvcE0+4vgCEplikuWf9T6StjczoD1KjMbVmLrv6AB7W78i
eGKV/YxKR6NjdDmVfYijw2kYqFo65xbnkLLcrC3rP5MR/0UunJOBCKAYosNx/ULD0Q6m/wk4JH/d
4QER7indMK3+nAVU1FwQnqFvTwy4VLbXp+NIL5vv7W9ah2I9ueUm8NzDVTIjttvuC5tDwq8PC/z8
FCDDcXC06mhz4yX/7J9+OjuOaa9Xwf+sJLc0wLkbvL70bkyREuIpLMtHFwDbe7sKyIe2/4oAvVvs
pFSVAU6zdg==

</ds:X509Certificate>

</ds:X509Data>

<ds:X509Data>

<ds:X509Certificate>

MIIGDCCBASgAwIBAgIES45gAzANBgkqhkiG9w0BAQsFADBFM0swCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UE
ChMjVFJU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEx1UU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcm1tYXJ5IENBMB4XDTEwMDMw
MzEyNDEzNFoXDTM3MTIwMzEzMTEzNFowRTELMAkGA1UEBhMCRESxEjAQBgNVBAoTCVRSVVNUMjQw
ODEiMCAGA1UEAxMZVFJU1QyNDA4IE9DRVMgUJpbWFyeSBQDQTCCAiIwDQYJKoZIhvCNQEBBQAD
ggIPADCCAgcCggIBAJ1Jodr3U1Fa+v8HnyACHV81/wLevLS0KUk58VIAB16Wfs3LLNoj5soVAZv4
LBi5gs7E8CZ9w0F2CopW8vzM8i5HLKE4eedPdnafqHiBZ0q5aaaQArW+qKJx1rT/AaXtalMB63/y
vJcY1XS21pepxk5H/zDBUXeEQyvfmK+s1AySWT6wKxIPDwVapauFY9QaG+VBhCa5jBstWS7A5gQfE
vYqn6csZ3jW472kW6OFNz6ftBctwufomGJBmkonf4ZLr6t0AdRi9jf1BPz3MNNRGxyjIuAmFqGoc
YFA/OODBRJvSHB2DyggQ8k+9t1pvzMRrkU7jq3RKL+83G1dJ3/LTjCLz4ryEMIC/OJ/gNZfe0qXd
dpPtzf1PtUFVffXdbFV1t6XZFHJ+wBHQcpJobq/BjqLWUA86upsDbfwnePtmIPRCemeXky0qabC
+2Qmd2FexyZphwTyMnbqy6FG1tB65dYf3m0qStmLa3Rch9+2dwNfUkh0tj02FXD7drWcU00I9DW
8oAypipiPhm/QCjMU6j6t+0pzqj/S0tdAo+BeiXK5hwk6aR+sRb608QfbRas3U/q8jSPByenggac2
BtTN6cl+AA1Mfcgl8ixXWNFVGegzd/VS9vINC1JCe3FNVoUnRYCKkj+x0fqxvBLopOkJkmuZw/yhg
MxljUi2qYYGn900zAgMBAAGjggESMIIIBDjAPBgnvHRMBAf8EBTADAQH/MA4GA1UdDwEB/wQEAWIB
BjARBgNVHSAECjAIMAYGBFUdIAAwgZCGA1UdHwSBjzCBjDAsoCqgKIYmaHR0cDovL2NybC5vY2Vz
LnRydXN0MjQwOC5jb20vb2N1cy5jcmwvXKBaoFikVjBUMQswCQYDVQQGEwJESzESMBAGA1UEChMJ
VFJU1QyNDA4MSIwIAYDVQQDEx1UU1VTVDI0MDggT0NFUyBQcm1tYXJ5IENBMOwCwYDVQQDEwRD
UkwxMB8GA1UdIwQYMBaAFPZt+LFIs0FDAduGROUYBdezAY3MB0GA1UdDgQWBbt2bf1xSLNBQwHb
hkT1GAW3XswGNzANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAfPAQGrT7dIjD3/sIbQW86f9CBPu0c7JKN6oU

oRUtKqgJ2KCdcB5ANhCoyznHpu3m/dUFVUI5hc31CaPgZyY37hch1q4/c9INcELGZVE/FWfehkH+
 acpdNr7j8UoRZ1kN15b/0UUBfGeiJG/ugo411foPrp8bUmXEGggK3wyqIPcJatPtHwlb6ympfc2
 b/Ldv/0IdIOzIOm+A89Q0utx+1cOBq720Hy8gpGb6MfncVFMoL2fjP652Ypgtr8qN9Ka/XOazkti
 If+2Pzp7hLi92hRc9QMYexrV/nnFSQoWdU8TqULFUoZ3zTEC3F/g2yj+FhbrgXHGc5/A4074X+lp
 bY2XV47aSuw+DzcPt/EhMj2of7SA55WSgbjPMbmNX0rboenSIt2HRFW5Tr2W+qqkc/StixgkKdy
 zGloFx/xeTwdJkZKwyjqge2wJqws2upYEiTthC497+/mTiSuXd69eVUwKyqYp9SD2rTtNmF6TCgh
 RM/dNsJ0l+osxDVGcwvtWIVFF/Onlu5fu1NHXdqNEfzldKDUvCfi i3L2iATTZyHwU9CALE+2eIA+
 PIaLgnM11oCfUnYBkQurTrihvzz9PryCVkLxiqRmBVvUz+D4N5G/wvvKDS6t6cPCS+hqM482cbBs
 n0R9ffLO4E162S9eH1tqOzO20OAOK65yJIsOpSE=
 </ds:KeyInfo>
 </ds:X509Data>
 </ds:X509Certificate>
<ds:Object xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:openoces="http://www.openoces.org/2006/07/signature#" Id="ToBeSigned"><ds:SignatureProperties>
<ds:SignatureProperty Target="signature"><openoces:Name>signtext</openoces:Name><openoces:Value Encoding="base64" VisibleToSigner="yes">PGh0bWw+DQo8aGVhZD4NCgk8dG10bGU+VW5kZXJza3JpZnQ8L3Rp dGx1P g0KCTxdHlsZSB0eXB1PSJ0ZXh0L2NzcyI+DQpib2R5LCB0YWJsZSwgdHISIHRkLCB0aCwgCwgaDES IGgyIHsNCglmb250LXNpemU6IDEwcHg7DQoJbWFyZ2luOiAwOw0KCXBhZGRpbmc6IDA7DQo9DQoNCi5 wYWDlIHsNCgltYXJnaW46IDA7DQoJcGFkZGluzogMCAXnN40w0KfQ0KDQp wLCBomSB7DQoJcGFkZG luZZogOHB4IDA gMCAwOw0KfQ0KDQp oMSB7DQoJZm9udC1zaXp1oiAxMnB40w0KCWZvbnQtd2VpZ2h00 iBib2xkOw0KfQ0KDQp oMiB7DQoJcGFkZGluzogMTJweCAwIDA gMDsNCglmb250LXNpemU6IDEwcHg7 DQoJZm9udC13ZW1naHQ6IGJvbGQ7DQp9DQoNCnRhYmx1IHsNCglib3JkZXItY29sbGFwc2U6IGNvbGx hCHN1Ow0KfQ0KDQp0aCB7DQoJdGV4dC1hbGlnbjogbGVmdDsNCglmb250LXd1aWdodDogbm9ybWFs0w 0KfQ0KDQp0ZCB7DQoJZm9udC1zaXp1oiA4cHg7DQoJcGFkZGluzy1ib3R0b206IDhweDsNCn0NCgk8L 3N0eWx1Pg0KPC9oZWfkPg0KPGJvZhk+DQo8ZG12IGNsYXNzPSJwYWdlIj4NCjxoMT5BZnRhbGVkb2t1 bWVudGVyIHRpbCB1bmRlcNrcmlmdDwvaDE+PHA+SmVnIGHhcibSjiMyMzA7c3Qgb2cgYWNjZXB0ZXJ lciBpbmRob2xkZXQgYWygZiYjMjQ402xnZW5kZSBhZnRhbGVkb2t1bWVudGVyLiBOJiMyMjk7ciBqZW cgaGFyIHVuZGVyc2tyZXZldCBhZnRhbGVybmUsIHZpbCBkZSB2JiMyMzA7cmUgZm9ycGxpZ3RlrbmR1I GluZGcmIzIyOTT1dCBhZiBtaWcuPC9wPjxoMj5BZnRhbGVkb2t1bWVudGVyOjwvaDI+PHRhYmx1Pg0K PHRyPjx0aD48aT5Lb252ZXJ0ZXJpbmcgYWygU1BBUm9wLUTvbnRvIG9nIFBGQS1Lb250byB0aWwgVTE 3X0FubWVsZGVsc2UucGRmPC9pPjwvdGg+PC90cj48dHI+PHRkPkFmdGfsZs1JRDogZTg5Zjg0NzFNCF IyNDIwMDY4NzYgKFNIQTUxMjogMTkzNkVENzc1QUY4NTVDNEQwOTEzQT1DOEY2RkEwODEyRkUwRTcxQ jA5NkVCOTI1REFCNTU1RENGRjhCRjg50DBDOUU2MzQ2QtDCNUMwODNFQUMxMzAyNDI1MDI2QzYyRjNF MjNDNTFFMjYxRj1DOEQ2QUI4RT1DNjMyRDA40TEpPC90ZD48L3RyPg0KPHRyPjx0aD48aT5Lb252ZXJ 0ZXJpbmcgYWygU1BBUm9wLUTvbnRvIG9nIFBGQS1Lb250byB0aWwgVTE3X1J1ZGVnJiMyNDg7cmVsc2 UgaWh0LiAmIzE2NzsgNiwgc3RrLiAxLnBkZjwvata48L3RoPjwvdHI+PHRyPjx0ZD5BZnRhbGUtSUQ6I D11OTU4YmQwSm1RMjQyMDA20Dc21ChTSEE1MTI6IDQ0MEQwMjRGMzk5NUVCRkJGRjBGQTY0QTE1NDFG QTk0QzkxQjExNkE1RkIyMjFFRDVEMzQ0QzA2ODE1NjJGQzA0MDJBRjg1NzIwNDRDQkY0MDQzRDCwNkV BMjZGOTU2ODBENzhCMzY5MjAxNDVGMEIyMUE5QUMxNjA2Mzc20EQuKTwdGQ+PC90cj4NCjx0cj48dG g+PGk+S29udmVydGVyaW5nIGFmIFNQQVJvcC1Lb250byBvZyBQRkEtS29udG8gdG1sIFUXN19Ba3R1Y XJ1cmntsJiMyMzA7cmluZy5wZGY8L2k+PC90aD48L3RyPjx0cj48dGQ+QWZ0YwX1LU1EOiBjZDg5MDVm N0p0bTI0MjAwNjg3NiAoU0hBNTEyOiBFQzE4MzE4RTIxODhDQTYxRdk1MDc1QtkwODRDM0E5RkMzRkm yNzAzQzU1RTdDMzc0QUM0RDA4Mj1EQzQ0RDFFQzkwQzA0NDg3RjY5QzgyOTY0OEE1RTQ2NzMyNTAyMz U5NzMxNDcxNDI3NTYyMDU4MTdBRkMyMDREM0MznjY5Qyk8L3RkPjwvdHI+PC90YWJsZT48L2Rpdj4NC jwvYm9keT4NCjwvahRtbD4NCg==</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty Target="signature"><openoces:Name>RequestIssuer</openoces:Name><openoces:Value Encoding="base64"

```
VisibleToSigner="yes">>ZXNpZ25hdHVyIERLIEFwUw==</openoces:Value></ds:SignaturePr
operty>
<ds:SignatureProperty
Target="signature"><openoces:Name>action</openoces:Name><openoces:Value
Encoding="xml"
VisibleToSigner="no">sign</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty
Target="signature"><openoces:Name>useragent</openoces:Name><openoces:Value
Encoding="base64"
VisibleToSigner="no">TW96aWxsYS81LjAgKFdpbmRvd3MgTlQgMTAuMDsgV09XNjQ7IFRyaWRlbn
QvNy4wOyAuTkVUNC4wQzsgLk5FVDQuMEU7IC50RVQgQ0xSIDIuMC41MDcyNzsgLk5FVCBDTFigMy4wL
jMwNzI5OyAutKVUIENMUiaZLjUuMzA3Mjk7IEluZm9QYXR0LjM7IFpvb20gMy42LjA7IFpvb20gMy42
LjA7IHJ2OjExLjApIGxpa2UgR2Vja28=</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty
Target="signature"><openoces:Name>challenge</openoces:Name><openoces:Value
Encoding="xml" VisibleToSigner="no">-
3644136804927234624</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty
Target="signature"><openoces:Name>hashsumB</openoces:Name><openoces:Value
Encoding="xml"
VisibleToSigner="no">e89f8471MpR242006876/SHA512/1936ED775AF855C4D0913A9C8F6FA0
812FE0E71B096EB925DAB555DCFF8BF8980C9E6346A7B5C083EAC1302425026C62F3E23C51E261F
9C8D6AB8E9C632D0891</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty
Target="signature"><openoces:Name>hashsumC</openoces:Name><openoces:Value
Encoding="xml"
VisibleToSigner="no">9e958bd0JmQ242006876/SHA512/440D024F3995EBFBFF0FA64A1541FA
94C91B116A5FB221ED5D344C0681562FC0402AF8572044CBF4043D706EA26F95680D78B36920145
F0B21A9AC16063768D2</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty
Target="signature"><openoces:Name>hashsumD</openoces:Name><openoces:Value
Encoding="xml"
VisibleToSigner="no">cd8905f7Jtm242006876/SHA512/EC18318E2188CA61D95075A9084C3A
9FC3FC2703C55E7C374AC4D0829DC44D1EC90C04487F69C829648A5E46732502359731471427562
05817AFC204D3C3669C</openoces:Value></ds:SignatureProperty>
<ds:SignatureProperty
Target="signature"><openoces:Name>TimeStamp</openoces:Name><openoces:Value
Encoding="base64"
VisibleToSigner="no">MjAyMS0wMy0yNiAxNDolODo0NSswMTAw</openoces:Value></ds:Sign
atureProperty>
</ds:SignatureProperties></ds:Object>
</ds:Signature></openoces:signature>
```

Proof of signing

This is the proof of signing of the document with Agreement ID e89f8471MpR242006876.
The document is part of the order with Reference ID e89f8471QwN242006876.

The validity of the original document, attached to this document, can be verified by calculating the hash sum of the original document. The hashsum of the original document is as follows.

Algorithm Hashsum

SHA512	1936ED775AF855C4D0913A9C8F6FA081 ↴
	2FE0E71B096EB925DAB55DCFF8BF898 ↴
	0C9E6346A7B5C083EAC1302425026C62 ↴
	F3E23C51E261F9C8D6AB8E9C632D0891

The document was sealed for changes: 2021-03-26T15:49:25.072Z
The date and time is given in UTC.

The order consists of the following documents:

Agreement ID	Title
e89f8471MpR242006876	Konvertering af SPARop-Konto og PFA-Konto til U17_Anmeldelse.pdf
9e958bd0JmQ242006876	Konvertering af SPARop-Konto og PFA-Konto til U17_Redegørelse iht. § 6 ↴, stk. 1.pdf
cd8905f7Jtm242006876	Konvertering af SPARop-Konto og PFA-Konto til U17_Aktuarerklæring.pdf

Signers

Allan Polack <apo@pfa.dk>
Using NemID with ID 51526212
Signed 2021-03-26T15:49:24.331Z from 217.16.108.164:16649

Morten Winther Hansen <mwh@pfa.dk>
Using NemID with ID 25290019
Signed 2021-03-26T13:36:08.783Z from 217.16.108.164:7555

Peter Holm Nielsen <pei@pfa.dk>
Using NemID with ID 9208-2002-2-142125954846
Signed 2021-03-26T13:59:27.193Z from 217.16.108.164:43042

Activitylog

When	What	Who	Where
26-03-2021 12:58:04	Created	Charlotte Hierwagen cc@pfa.dk	217.16.108.16 4
26-03-2021 13:33:00	Opened	Morten Winther Hansen mwh@pfa.dk	217.16.108.16 4:2539
26-03-2021 13:36:08	Signed	Morten Winther Hansen mwh@pfa.dk	217.16.108.16 4:7555
26-03-2021 13:57:45	Opened	Peter Holm Nielsen pei@pfa.dk	217.16.108.16 4:40313
26-03-2021 13:59:27	Signed	Peter Holm Nielsen pei@pfa.dk	217.16.108.16 4:43042
26-03-2021 15:48:42	Opened	Allan Polack apo@pfa.dk	217.16.108.16 4:15470
26-03-2021 15:49:24	Signed	Allan Polack apo@pfa.dk	217.16.108.16 4:16649

Finanstilsynet
Århusgade 110
2100 København Ø

Anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag mv. for livsforsikringsvirksomhed samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet senest samtidig med, at grundlaget mv. tages i anvendelse. I medfør af lovens § 20, stk. 3, skal de anmeldte forhold opfylde kravene i bekendtgørelse om anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed. I denne anmeldelse forstås ved livsforsikringsselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

Brevdato
26. marts 2021
Livsforsikringsselskabets navn
PFA Pension
Overskrift
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Konvertering af SPARop-Konto og PFA-Konto til U17
Resumé
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Fripolicer med de særlige produkter SPARop-Konto og PFA-Konto konverteres til beregningsgrundlaget U17. Anmeldelsen indeholder en ændret beskrivelse af beregningen af SPARop-kontopolicer, der er konverteret til U17 grundlag, ved invaliditet. Der anmeldes i den forbindelse 2. ordens invalideintensiteter på U17 grundlaget. Endvidere medfører ændringen to konsekvensændringer i hensættelsesgrundlaget.
Lovgrundlaget
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Anmeldelsen sker i henhold til § 20, stk. 1, nr. 2, 3 og 6 i lov om finansiel virksomhed.
Ikrafttrædelse
Livsforsikringsselskabet skal angive datoer for anmeldelsens ikrafttrædelse.
Anmeldelsen træder i kraft 1. april 2021
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer anmeldelserne
<ul style="list-style-type: none">• "SPARop Konto" af 20. november 1990• "Konvertering af ydelser på gennemsnitsrentepolicer uden løbende præmier til to nye fælles beregningsgrundlag mv." af 1.3.2018• "Opgørelse af hensættelser til livsforsikringsforpligtelser" af 30. juni 2016
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Anmeldelsen vedrører forsikringsklasse I og VI.

Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold

Livsforsikringsselskabet skal angive anmeldelsens indhold med analyser, beregninger mv. på en så klar og præcis form, at de uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 3.

Fripolicer med de særlige produkter SPARop-Konto og PFA-Konto konverteres til beregningsgrundlaget U17. Anmeldelsen indeholder en ændret beskrivelse af beregningen af SPARop-kontopolicer, der er konverteret til U17 grundlag, ved invaliditet, jf. Ændring 1 og 2 nedenfor som også indeholder en præcisering af beskrivelsen for de endnu ikke konverterede policer. Der anmeldes i den forbindelse 2. ordens invalideintensiteter på U17 grundlaget, jf. Ændring 3 og 4 nedenfor.

Konverteringen af PFA-Konto medfører ingen ændringer i produktet, men i det tekniske grundlag alene en ændring af den generelle beskrivelse af konverteringen, jf. Ændring 5 nedenfor.

Endelig er der to konsekvensændringer i hensættelsesgrundlaget, jf. Ændring 6 og 7 nedenfor.

Anmeldelsen medfører følgende syv ændringer i PFA's tekniske grundlag, hvoraf to er til hensættelsesgrundlaget:

Ændring 1:

Afsnit 8.2 *SPARop-Konto* inkl. under afsnit 8.2.1.1-3 ændres og præciseres:

For policer med SPARop-konto konverteret til U17-grundlag indføres en simplificeret beregning ved invaliditet. Endvidere præciseres listen af mulige ydelser.

Tidligere afsnit:

"

8.2.1.1 Produktbeskrivelse

SPARop-Konto er en opsparspræget indskuds- og/eller præmiebetalt forsikring med en begrænset invaliderisiko. Risikosummen ved invaliditet udtrykker den reserveforøgelse ved invaliditet, der er nødvendig for at yde en tillægsforrentning med 1% p. a. så længe forsikrede er invalid. Risikosummen er dog mindst præmieaktivet for indtil 5 års præmie.

Ved invaliditet udgøres reserven (skygge-depotet) af reserven før invaliditet med tillæg af risikosummen. Ved død, tilbagekøb (se dog 6.2.1.6 for supplerende tilbagekøbebestemmelser) eller reaktivering forfalder dog alene reserven før invaliditet, reguleret så længe forsikrede er invalid med depotrente + 1%-point p. a. – gebyr (sol-depotet)

Der udløses ingen ydelse ved lavere invaliditetsgrader end 2/3 invaliditet.

Udløbsalderen og ophørsalderen for tillægsforrentningen er 67 år.

8.2.1.2 Teknisk beskrivelse

Mulige ydelser:

E(125), T(115), ER(175), TR(165), OLO(216)

Der defineres faktoren b:

$$\begin{aligned} & (67 - \text{beregningsalder}) / 88 && \text{for tegningsalder } < 45 \text{ år} \\ & 0,25 * (67 - \text{beregningsalder}) / (67 - \text{tegningsalder}) && \text{for tegningsalder } \geq 45 \text{ år.} \end{aligned}$$

Således at der i aktiv tilstand haves:

$$\text{Passiv} = \text{reserve} * (1 + b)$$

Forskellen mellem passiv og reserve opnås ved hjælp af skygge-præmie (Skygge- π er den tekniske præmie – jf. §3 i bonusregulativet jf. 3.2.1):

$$\text{passiv} = tV_x + \text{skygge-}\pi * a^a_{x:n}$$

Skygge- π er dog mindst nettopræmien svarende til den faktiske præmie, og n er 5 for $x \leq 55$, $60 - x$ for $55 < x \leq 59$, 1 for $59 < x \leq 66$ og $67 - x$ for $66 < x \leq 67$.

I såvel aktiv som invalid tilstand er

$$T + TR * a_n = \text{sol-depot}$$

$$E * K_x(E) + ER * K_x(ER) + T * K_x(T) + TR * K_x(TR) + OLO * K_x(OLO) = \text{passiv}$$

idet fordelingen mellem ydelserne sker efter objektive kriterier.

Forøgelsen af soldepotet beregnes i aktiv tilstand ved kontofremregning, i invalid tilstand ved depotrente + 1%-point p. a. med fradrag af gebyr.

Risiko i aktiv tilstand

Dødsrisikoen er 0, da der er depotsikring – d. v. s., at der på SPARop-Konto ved død udløses en samlet dødsudbetaling på samme størrelse som depotet.

Invaliderisikoen er fastsat som sol-depotet multipliceret med faktoren b , dog mindst det ovenfor bekrevne præmieaktiv for den faktiske præmie.

Hvis der indtræder invaliditet for en forsikring, hvor tegningsalder > 60 år, forøges policens reserve kun svarende til et b med tegningsalder 60, dog mindst præmieaktivet. Resten af risikosummen er en risikogevinst for PFA til imødegåelse af tab som følge af lempelig antagelse, der i henseende til invaliderisiko er særlig usikker for personer over 60 år.

8.2.1.3 Genkøb:

Særlige regler for genkøb fremgår af afsnit 6.2.1.6.

"

Nye afsnit:

"

8.2.1.1 Produktbeskrivelse overordnet

SPARop-Konto er en opsparingspræget indskuds- og/eller præmiebetalt forsikring med en begrænset invaliderisiko. Produktet kan ikke længere nytes.

Der er ingen invalideydelser, men under invaliditet (defineret ved mindst 2/3 nedsat erhvervsevne) ydes en tillægsforrentning af depotet på 1% p.a. ud over depotrenten. Risikosummen ved invaliditet er defineret ved en særlig faktor (jf. afsnit 8.2.1.2), der approksimerer den nødvendige reserveforøgelse ved invaliditet for at yde denne tillægsforrentning frem til pensionering. Risikosummen er dog mindst præmieaktivet for indtil 5 års præmie.

Ved invaliditet på en SPARop-konto der endnu ikke er konverteret til U17-grundlaget, afsættes reserve (skygge-depot) svarende til resaven før invaliditet med tillæg af risikosummen. Ved død, tilbagekøb (se dog 6.2.1.6 for supplerende tilbagekøbebestemmelser) eller reaktivering forfalder dog alene depotet før invaliditet, reguleret så længe forsikrede er invalid med depotrente + 1%-point p. a. – gebyr (sol-depotet).

Ved invaliditet på en SPAROp-konto, der er konverteret til U17-grundlag, er beregningen simplificeret til direkte at yde en tillægsforrentning af depotet på 1% p. a. så længe forsikrede er invalid, dog senest indtil pensionering. Det vil sige, at der ikke foretages et reservespring. Ved død, tilbagekøb eller reaktivering forfalder således alene depotet før invaliditet, reguleret så længe forsikrede er invalid med depotrente + 1%-point p. a. – gebyr. Ved død forfalder dog mindst resaven lige før konverteringen til U17.

Udløbsalderen og ophørsalderen for tillægsforrentningen er 67 år.

8.2.1.2 Teknisk beskrivelse

Mulige ydelser:

E(125), T(115), ER(175), TR(165), OLO(216), OL(211), GAR(265)

Som en approksimation til nødvendig ekstra reserve til at yde 1 % tillægsforrentning ved invaliditet frem til pensionering defineres faktoren b:

$$\begin{aligned} & (67 - \text{beregningsalder}) / 88 && \text{for tegningsalder } < 45 \text{ år} \\ & 0,25 * (67 - \text{beregningsalder}) / (67 - \text{tegningsalder}) && \text{for tegningsalder } \geq 45 \text{ år}, \end{aligned}$$

således at $S_x^{ai} = \max[\text{reserve} * (1 + b); \sum_{y,g} \text{garanteret ydelse}(y, g) * K_y(x, g)]$, hvor y angiver grundformen, g angiver grundlaget og x angiver forsikredes alder.

Ækvivalenspræmien tager udgangspunkt i en præmiebetalingstid på 5 for $x \leq 55$, $60 - x$ for $55 < x \leq 59$, 1 for $59 < x \leq 66$ og $67 - x$ for $66 < x \leq 67$.

For policer i aktiv tilstand, der ikke er konverteret til U17, er

$$T + TR * S(TR)_{x+\theta}^d + GAR * S(GAR)_{x+\theta}^d = \text{reserve}.$$

For policer i aktiv tilstand, der er konverteret til U17, er

$$T + TR * S(TR)_{x+\theta}^d + GAR * S(GAR)_{x+\theta}^d = \max(\text{depot}; \text{reserve før konvertering}).$$

I invalid tilstand er

$T + TR * S(TR)_{x+\theta}^d + GAR * S(GAR)_{x+\theta}^d = \text{sol-depot}$, hvor sol-depotet er defineret i afsnit 8.2.1.1 for policer, der ikke er konverteret til U17, mens det for policer konverteret til U17 svarer til depotet.

Hvis der indtræder invaliditet for en forsikring, der ikke er konverteret til U17, og hvor tegningsalder > 60 år, forøges policens reserve kun svarende til et b med tegningsalder 60 år, dog mindst præmieaktivitet. Resten af risikosummen er en risikogeinst for PFA til imødegåelse af tab som følge af lempelig antagelse, der i henseende til invaliderisiko er særlig usikker for personer over 60 år.

8.2.1.3 Genkøb

Særlige regler for genkøb af SPAROp-Kontoforsikringer der ikke er blevet konverteret til U17 grundlag fremgår af afsnit 6.2.1.6.

AEndring 2:

Afsnit 6.2.1.6 Lavprisprodukter, hvor forsikrede er invalid ændres:

SPAROp-konti, der er konverteret til U17 grundlaget, undtages fra den beskrevne særregel vedr. genkøbsværdi.

Tidlige afsnit:

"

Ved produkterne Pensions-konto (med 80% depotsikring), SPARop-Pension og SPARop-Konto vil der efter invaliditet være en reserve, der er større end nettopassivet ved død.

Hvis forsikrede som invalid ønsker at genkøbe en sådan forsikring, er det under visse betingelser rimeligt at udbetale en del af forskellen mellem reserve og nettopassiv ved død. Disse betingelser, som skal være opfyldt på genkøbstidspunktet, er:

- Forsikrede er varig invalid
- Forsikredes dødelighed bedømmes højst til D8
- En bedømmelse på tegningstidspunktet på grundlag af det fuldstændige helbreds billede ville ikke have resulteret i afslag på dækning ved invaliditet.

Lad følgende betegnelser være gældende:

x	alder på genkøbstidspunktet
u	udløbsalder
V	reserve ved alder x (skygge-depot). Ved SPARop-produkterne er reservespringet ved invaliditetens indtræden indeholdt heri.
T	Nettopassiv ved død i alder x (sol-depot). Dette består af T(115) / TR(165), ændres ikke ved invaliditetens indtræden og reguleres efter det enkelte produkts aftaleindhold
α	$E_{x:u-x}]$ (tavle D8) / $E_{x:u-x}]$ (tavle D0)

Ved genkøb efter invaliditet, hvor de 3 ovenfor nævnte betingelser ikke er opfyldt, udgør genkøbsværdien $G = T$.

Hvis betingelserne er opfyldt, udgør genkøbsværdien

$$G = \max \{T; T + \alpha * (V - T) - \text{Fradrag_trans} - \text{Fradrag for kurs}\}$$

"

Nyt afsnit:

"

Reglerne herunder gælder alene for policer, der endnu ikke er konverteret til U17.

Ved produkterne SPARop-Pension og SPARop-Konto vil der efter invaliditet være en reserve, der er større end nettopassivet ved død.

Hvis forsikrede som invalid ønsker at genkøbe en sådan forsikring, er det under visse betingelser rimeligt at udbetale en del af forskellen mellem reserve og nettopassiv ved død. Disse betingelser, som skal være opfyldt på genkøbstidspunktet, er:

- Forsikrede er varig invalid
- Forsikredes dødelighed bedømmes højst til D8
- En bedømmelse på tegningstidspunktet på grundlag af det fuldstændige helbreds billede ville ikke have resulteret i afslag på dækning ved invaliditet.

Lad følgende betegnelser være gældende:

x	alder på genkøbstidspunktet
u	udløbsalder
V	reserve ved alder x (skygge-depot). Ved SPARop-produkterne er reservespringet ved invaliditetens indtræden indeholdt heri.
T	Nettopassiv ved død i alder x (sol-depot). Dette består af T(115) / TR(165), ændres ikke ved invaliditetens indtræden og reguleres efter det enkelte produkts aftaleindhold
α	$E_{x:u-x}]$ (tavle D8) / $E_{x:u-x}]$ (tavle D0)

Ved genkøb efter invaliditet, hvor de 3 ovenfor nævnte betingelser ikke er opfyldt, udgør genkøbsværdien $G = T$.

Hvis betingelserne er opfyldt, udgør genkøbsværdien
 $G = \max \{T; T + \alpha * (V - T) - \text{Fradrag_trans} - \text{Fradrag for kurs}\}$
"

AEndring 3:

Der tilføjes en nyt Afsnit 3.5.1 (tidligere udgået afsnit) med 2. ordens invalideintensiteter for policer på grundlaget U17:

Nyt afsnit:

"

3.5.1 2. ordens grundlag ved invaliditet for U17

Satserne fås af:

Invalideintensiteten μ_x^{ai} bestemmes ved

$$\mu_x^{ai} = 0,0002295242 + 10^{4,6886039222+0,0535194938x-10}.$$

"

AEndring 4:

De enslydende afsnit 1.15.1.3 og 1.16.1.3 *Normal Invaliditet* for grundlagene U17 1,0 % hhv. U17 5,0 % ændres mhp. at præcisere anvendelsen af invaliderisikoparametre:

Tidligere afsnit:

"Indtil videre anvendes grundlaget ikke på policer, som er omfattet af risiko ved invaliditet."

Nyt afsnit:

"Indtil videre anvendes grundlaget ikke på policer, der gør brug af 1. ordens beregningsgrundlag for invaliditet. For nogle policer anvendes dog det tilhørende 2. ordens beregningsgrundlag, jf. afsnit 3.5.1."

AEndring 5:

Afsnit 1.17.1.2 *Konvertering til U17 1,0 % og U17 5,0 %* ændres, således at dækningerne 136 og 186 tilføjes til listen af dækninger der kan konverteres til U17-grundlag. Disse dækninger anvendes i produktet PFA-Konto.

Bemærk at policer med produktet 'SPAROp-konto' tidligere er blevet betragtet som en sekundær undtagelse. I forbindelse med at det modtagende system, LivNet, er blevet udviklet til at håndtere SPAROp-konto fripolicer, så vil det fra 1. april 2021 være muligt at konvertere SPAROp-konto fripolicer til U17 grundlag.

Tidligere afsnit:

"

I forbindelse med overflytning af administrationen af visse gennemsnitsrentepolicer til et nyt administrationssystem (LivNet), vil de eksisterende ydelsesgarantier blive konverteret til beregningsgrundlagene U17 1,0 % og U17 5,0 %, jf. afsnit 3.2.2.

Policer hvor forsikrede når den aftalte pensioneringssalder

Der vil fra 1.4.2018 ske en løbende overflytning af policer i takt med at de opnår den aftalte pensioneringsalder, som er noteret på polisen, men ikke ønsker pensionsudbetalingen påbegyndt.

Fripolicer

Der vil pr. 1.11.2019 ske en samlet overflytning af fripolicer, som ikke har nået den i polisen aftalte pensioneringsdato. Ved fripolicer forstås policer uden løbende præmiebetaling, som ikke er i henstand og ikke er under udbetaling, herunder indskudsbelalte policer.

Fra og med 1.3.2020 sker der den 1.x. (den 1. i måned x) en overflytning af fripolicer, der er omtegnet til fripolicer i perioden fra 2.(x-7).–1.(x-6), dvs. fra ca. 6 måneder tidligere (første gang, dvs. 1.3.2020, overflyttes dog policer omtegnet til fripolicer i perioden 2.7.2019-1.9.2019).

Aktuelle policer

Der vil pr. 1.6.2020 ske en samlet overflytning af aktuelle policer med udbetaling af aldersbetinget egenpension til forsikrede og med månedligt udbetalingsforfald.

Dog gælder:

- Policer med udbetalingsprincippet *depotpension* konverteres kun, hvis deres vægtede gennemsnitlige grundlagsrente overstiger 4 %, og hvis skyggeindskuddet (det tekniske policeunderskud) udgør mindst 20 % af første ordens reserver
- Policer med udbetalingsprincippet *forhøjet pension* konverteres kun, hvis der ikke længere udbetales en højere pension end den garanterede
- Policer med udbetalingsophør senest 1.1.2021 konverteres ikke
- Policer med skattefrie andele af udbetalingen konverteres ikke
- Policer omfattet af "Særlig eventuel individuel ægtefællepension i aktuel bestand" beskrevet i teknisk grundlags afsnit 3.9.1.6 konverteres ikke

Generelle undtagelser

Generelle undtagelser til ovenstående, dvs. policer der ikke vil blive overflyttet:

- Policer med solidarisk bonusfordeling mellem en gruppe af policer
- Policer, der indeholder andre dækninger end 115, 125, 165, 175, 211, 216, 265, 610, 615, 630, 635, 810, 815, 840 eller 850
- Rene risikoforsikringer

Hertil kommer en række sekundære undtagelser, hvoraf de fleste er af teknisk karakter. Policer omfattet af de sekundære undtagelser vil blive konverteret i takt med at LivNet bliver klar til at modtage dem.

"

Nyt afsnit:

"

I forbindelse med overflytning af administrationen af visse gennemsnitsrentepolicer til et nyt administrationssystem (LivNet), vil de eksisterende ydelsesgarantier blive konverteret til beregningsgrundlagene U17 1,0 % og U17 5,0 %, jf. afsnit 3.2.2.

Policer hvor forsikrede når den aftalte pensioneringssalder

Der vil fra 1.4.2018 ske en løbende overflytning af policer i takt med at de opnår den aftalte pensioneringsalder, som er noteret på polisen, men ikke ønsker pensionsudbetalingen påbegyndt.

Fripolicer

Der vil pr. 1.11.2019 ske en samlet overflytning af fripolicer, som ikke har nået den i polisen aftalte pensioneringsdato. Ved fripolicer forstås policer uden løbende præmiebetaling, som ikke er i henstand og ikke er under udbetaling, herunder indskudsbelalte policer.

Fra og med 1.3.2020 sker der den 1.x. (den 1. i måned x) en overflytning af fripolicer, der er omtegnet til fripolicer i perioden fra 2.(x-7).–1.(x-6), dvs. fra ca. 6 måneder tidligere (første gang, dvs. 1.3.2020, overflyttes dog policer omtegnet til fripolicer i perioden 2.7.2019-1.9.2019).

Aktuelle policer

Der vil pr. 1.6.2020 ske en samlet overflytning af aktuelle policer med udbetaling af aldersbetinget egenpension til forsikrede og med månedligt udbetalingsforfald.

Dog gælder:

- Policer med udbetalingsprincippet *depotpension* konverteres kun, hvis deres vægtede gennemsnitlige grundlagsrente overstiger 4 %, og hvis skyggeindskuddet (det tekniske policeunderskud) udgør mindst 20 % af første ordens reserven
- Policer med udbetalingsprincippet *forhøjet pension* konverteres kun, hvis der ikke længere udbetales en højere pension end den garanterede
- Policer med skattefrie andele af udbetalingen konverteres ikke
- Policer med dækninger 136, 186 konverteres ikke.

Generelle undtagelser

Generelle undtagelser til ovenstående, dvs. policer der ikke vil blive overflyttet:

- Policer med solidarisk bonusfordeling mellem en gruppe af policer
- Policer, der indeholder andre dækninger end 115, 125, 136, 165, 175, 186, 211, 216, 265, 610, 615, 630, 635, 810, 815, 840 eller 850
- Rene risikoforsikringer

Hertil kommer en række sekundære undtagelser, hvoraf de fleste er af teknisk karakter. Policer omfattet af de sekundære undtagelser vil blive konverteret i takt med at LivNet bliver klar til at modtage dem.

”

AEndring 6:

I hensættelsesgrundlaget indsættes nyt afsnit 1.23.4:

Nyt afsnit:

1.23.4 Retrospektive hensættelser til SPARop-konto-policer under invaliditet

For SPARop-konto-policer, som har fået tilkendt invaliditet efter konvertering til U17, opgøres den retrospektive hensættelse som depotet multipliceret med 1+b, hvor b er faktoren defineret i afsnit 8.2.1.2.

AEndring 7:

I hensættelsesgrundlaget ændres følgende tekstafsnit i afsnit 1.24.1:

Tidligere afsnit:

Den retrospektive hensættelse defineres nu ved at summere over alle policer n :

$$V^{retro} = \sum_n W^{(n),retro},$$

hvor $W^{(n),retro}$ er den retrospektive hensættelse for police n . For aktuelle invalidepensionister er den retrospektive hensættelser reguleret som beskrevet i afsnit 1.23.

Nyt afsnit:

Den retrospektive hensættelse defineres nu ved at summere over alle policer n :

$$V^{retro} = \sum_n W^{(n),retro},$$

hvor $W^{(n),retro}$ er den retrospektive hensættelse for police n . For aktuelle invalidepensionister, herunder SPARop-konto-policer med tilkendt invaliditet efter konvertering til U17, er den retrospektive hensættelse reguleret som beskrevet i afsnit 1.23.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for den enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske konsekvenser for de enkelte forsikringstagere og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 1, og stk. 3-5.

For både SPARop-Konto og PFA-Konto bevares tarifydelser ved konverteringen.

Vedr. SPARop-Konto: Priserne på invaliditet vil ændre sig som følge af den nye invalideintensitet. Invalideintensiteten er fastsat ud fra de anvendte vægtede 2. ordens invalideintensiteter for G82M, G82K og U10. For nogle kunder, særligt for kvinder hhv. mænd med policer oprindeligt tegnet på G82K hhv. G82M, vil priserne falde hhv. stige. Der vil der dog være tale om relativt små prisændringer, og i langt de fleste tilfælde vil prisændringerne for disse kunder reelt være helt uden betydning for pensionsydelserne, da de anvendte grundlagsrenter og dødeligheder på disse grundlag typisk medfører, at pensionsydelserne ikke kan forventes at blive forhøjet med bonus. For kunder med policer tegnet oprindeligt på unisex-grundlag er ændringerne helt marginale.

Se også redegørelse iht. § 6, stk. 1.

Ved tilkendelse af invaliditet på de omfattede SPARop-konto policer konverteret til U17 grundlag foretages ikke længere et reservespring. Her tilskrives kun den ekstra 1 % i depotrente på depotet ved kontofremregning.

Dermed kan en kunde, der tilkendes invaliditet efter konvertering til U17 grundlag, potentielt være stillet dårligere ved pensionering og tilbagekøb, end hvis kunden havde fået tilkendt invaliditet efter de hidtil anmeldte regler. Det skyldes, at reservespringet tidligere fastsattes på baggrund af en forventning til fremtidige renter ved invaliditetspunktet – og et eventuelt overestimeret reservetilskud ville kunne medføre højere ydelser ved pensionering eller tilbagekøb.

Ændringen påvirker ikke policer der allerede er blevet tilkendt invaliditet på andet grundlag end U17.

For PFA-Konto har konverteringen ikke nogen økonomiske konsekvenser.

De anmeldte regler er rimelige og betryggende.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor. Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6 stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Der er ingen juridiske konsekvenser for selskabet.

Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 2, og stk. 6-7.

Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6, stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Se fortrolig redegørelse iht. § 6, stk. 1.

Navn
Angivelse af navn
Allan Polack
Dato og underskrift
26. marts 2021
Navn
Angivelse af navn
Morten Winther Hansen
Dato og underskrift
26. marts 2021