

Uppdatera övervaknings- och rapporteringsprofiler

Innehåll

1	Definitioner.....	1
1.1	Övervakningsprofil (valvontaprofiili)	1
1.2	Rapporteringsprofil (raportointiprofiili).....	1
1.3	Delområde (osio)	1
1.4	Punkt (piste).....	2
2	YLVA-systemets uppbyggnad.....	2
2.1	Förbränningsanläggningarnas konstruktion	2
2.1.1	Definitioner.....	2
2.1.2	Energiproducerande anläggningar.....	3
2.1.3	Objekt som har energiproduktion men vars huvudbransch är någon annan än energiproduktion	3
2.1.4	Exempel på ett flödesschema för en energiproducerande anläggning	3
3	Övervakningsprofil och klassificering av objekt.....	5
3.1	Skapa nytt delområde och uppdatera uppgifter om ett delområde.....	5
3.2	Skapa ny punkt och uppdatera uppgifter om en punkt	8
3.3	Foga rapporteringsformulär till ett objekt.....	10
4	Rapporteringsprofil (raportointiprofiili)	11

1 Definitioner

1.1 Övervakningsprofil (valvontaprofiili)

I övervakningsprofilen kan övervakaren skapa struktur för det objekt (kohde) som hen övervakar samt bestämma vilka formulär verksamhetsutövaren ska rapportera.

1.2 Rapporteringsprofil (raportointiprofiili)

I rapporteringsprofilen finns samma egenskaper som i övervakningsprofilen när det gäller skapande av formulär, men i rapporteringsprofilen kan du få en tydlig lista över de formulär som du kräver att verksamhetsutövaren ska lämna in.

1.3 Delområde (osio)

Ett objekt (kohde) består av delområden (osio). För varje objekt ska det skapas minst ett delområde. Ett objekt kan ha flera delområden. För varje objekt ska det definieras ett huvudsakligt delområde (pääosio). Beslutet om vilket delområde som är huvudsakligt delområde fattas av tillsynsmyndigheten efter samråd med verksamhetsutövaren. Till ett delområde kan fogas flera grunder för tillståndsplikt. För följande verksamheter ska det alltid skapas ett eget delområde:

- djurstall
- pälsfarmning

- fiskodling
- torvutvinning
- maskinell guldgrävning
- avstjälningsplats
- skjutbana
- reningsverk för avloppsvatten från tätbebyggelse
- För reningsverk för industriavloppsvatten görs ett eget delområde. Ett delområde för reningsverk för industriavloppsvatten bildas också när det är frågan om förbehandling före ledning av avloppsvatten till ett reningsverk och om processen motsvarar en industriell process. Då väljs som huvudbransch den bransch som motsvarar den huvudsakliga branschen, till exempel skogsindustri eller kemisk industri.
- försvarsmaktens verksamhet (Om man angett försvarsmaktens verksamhet som delområde, kräver systemet inte att man anger koordinatuppgifter, se närmare bilagan Laskutus (fakturering) när det bland uppgifterna om objektet finns sekretessbelagda uppgifter)
- verksamhet som använder flyktiga organiska föreningar
- förbränningsanläggning (gemensam skorsten)

För att säkerställa informationens integritet kan delområden där det redan finns uppgifter om belastning inte klassificeras på nytt genom att ange en annan bransch.

Även för försvarsmaktens verksamhet ska ett eget delområde alltid skapas; då väljs Armeija som huvudbransch. (Om man har angett försvarsmaktens verksamhet som delområde, kräver systemet inte att man anger koordinatuppgifter).

1.4 Punkt (piste)

Till ett delområde kan fogas en eller flera punkter. För en punkt anges belastningsuppgifter som samlas in periodvis (vanligen årligen) och andra uppgifter som verksamhetsutövaren rapporterar. För punkter anges till exempel belastning som letts till vatten och luften samt uppgifter om avfall. En punkt kan ofta anges med koordinater, men inte alltid: till exempel om det är fråga om diffusa utsläpp. Även de branschspecifika formulären fogas till punkter.

2 YLVA-systemets uppbyggnad

Ett objekt (kohde) består av delområden (osio). För varje objekt ska det skapas minst ett delområde. Ett objekt kan ha flera delområden. För varje objekt ska det definieras ett huvudsakligt delområde (pääosio). Till ett delområde kan fogas en eller flera punkter. För en punkt anges belastningsuppgifter som samlas in periodvis (vanligen årligen) och andra uppgifter som verksamhetsutövaren rapporterar. För punkter anges till exempel belastning som letts till vatten och luften samt uppgifter om avfall. En punkt kan ofta anges med koordinater, men inte alltid: till exempel om det är fråga om diffusa utsläpp. Även de branschspecifika formulären fogas till punkter.

2.1 Förbränningsanläggningarnas konstruktion

2.1.1 Definitioner

En energiproducerande enhet är en panna, gasturbin eller förbränningsmotor i vilken bränslen oxideras och där den värme som frigörs kan utnyttjas.



En förbränningsanläggning är en eller flera energiproducerande enheter vars rökgaser leds till en gemensam skorsten.

Med energiproducerande anläggning avses en eller flera energiproducerande enheter som är belägna på samma anläggningsområde samt andra funktioner i nära anslutning till verksamheten i dessa enheter.

I YLVA-systemet motsvarar en punkt en energiproducerande enhet.

Ett delområde motsvarar en förbränningsanläggning. Ett delområde kan ha flera punkter.

Om det är frågan om en aktör som producerar endast energi motsvarar en punkt i YLVA-systemet en energiproducerande anläggning. Ett objekt kan ha flera delområden.

2.1.2 Energiproducerande anläggningar

Om en kund har flera förbränningsanläggningar ska det för varje anläggning skapas ett eget delområde. Det skapas med andra ord lika många delområden för kunden som det finns skorstenar vid den energiproducerande anläggningen, det vill säga på anläggningsområdet. Under varje delområde skapas punkter för de pannor som hänför sig till delområdet i fråga.

Ett av delområdena väljs till huvudsakligt delområde, och under detta delområde skapas förutom punkter för de energiproducerande enheterna också punkter för avfall och avloppsvatten. Den energiproducerande anläggningens delområden benämns till exempel på följande sätt: Förbränningsanläggning 1, Förbränningsanläggning 2 osv.

Tillståndsmyndigheten kan besluta att rökgaserna från två förbränningsanläggningar kan ledas till en skorsten, om det finns tekniska och ekonomiska orsaker till det. Då bildar förbränningsanläggningarna ett delområde.

2.1.3 Objekt som har energiproduktion men vars huvudbransch är någon annan än energiproduktion

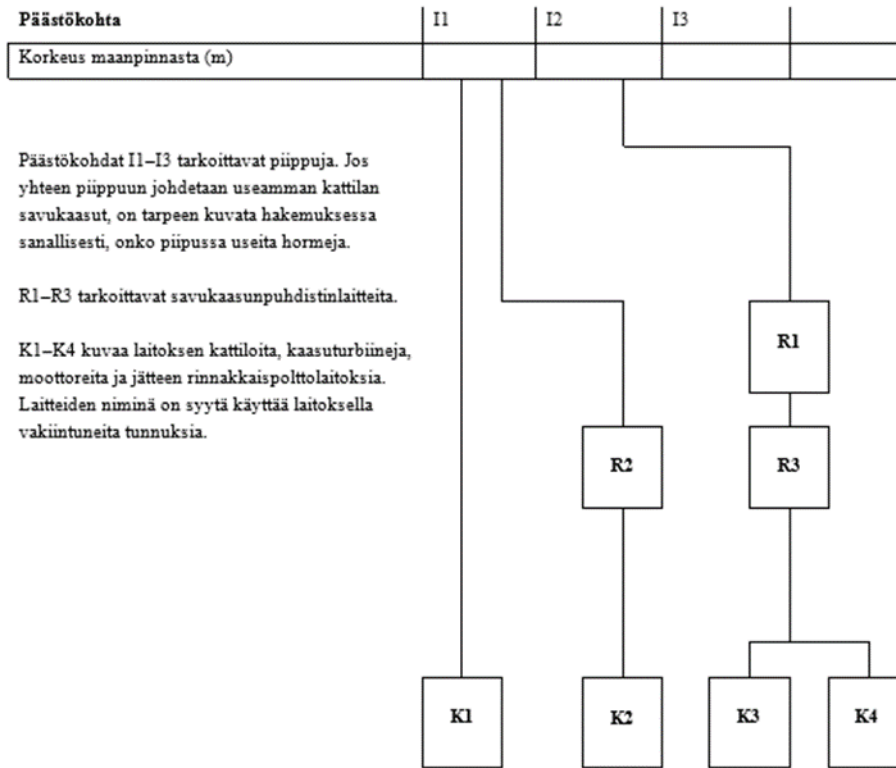
I informationssystemet finns kunder som har energiproduktion men vars huvudbransch är någon annan än energiproduktion. Kunden kanske producerar energi endast för eget behov eller för eget behov men även för något annat ändamål.

Energiproducerande enheter kan inte vara punkter i delområden som hänför sig till andra branscher. För varje förbränningsanläggning med energiproduktion skapas ett eget delområde och under dessa energiproducerande enheter.

2.1.4 Exempel på ett flödesschema för en energiproducerande anläggning

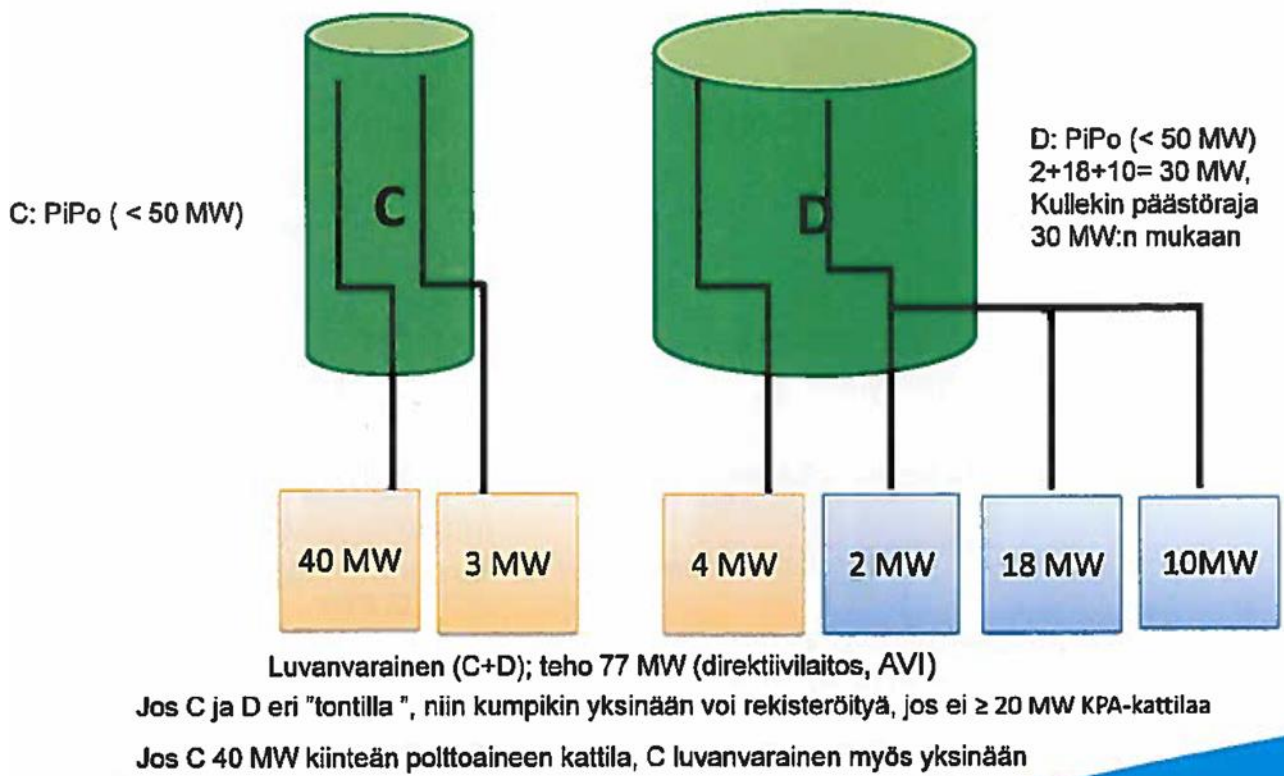
Om flera energiproducerande enheter har gemensam renings- och separeringsutrustning, skapas i informationssystemet samma renings- och separeringsutrustning för varje enhet. I det fall som beskrivs i figuren nedan skapas utrustningarna R1 och R3 för rökgasrening för både panna (punkt) K3 och panna K4. Verksamhetsutövaren rapporterar antalet timmar som reningsutrustningen i fråga inte varit i drift, både för panna K3 och panna K4 om båda pannorna varit i drift under driftsavbrottet.

Tiedot esitetään jokaisesta käytössä olevasta piipusta ja polttoaineteholtaan yli 1 MW:n energiantuotantoyksiköstä. Päästön kulkureitti esitetään energiantuotantoyksiköstä erottim(i)en kautta ao. päästökohtaan (tässä esimerkin omaisesti).



Kunden har två delområden, C och D. Delområde C har punkterna 40 MW och 3 MW. Delområde D har fyra punkter: 4 MW, 2 MW, 18 MW och 10 MW.

SuPo- ja Pino-asetuksen soveltaminen, esimerkki 5a



3 Övervakningsprofil och klassificering av objekt

3.1 Skapa nytt delområde och uppdatera uppgifter om ett delområde

Under fliken Kohteen valvontaprofiili kan uppgifterna om delområden uppdateras och nya delområden skapas.

Kohde VALIO OY RIIHIMÄKI, Riihimäen meijeri

Kohde Vuosiraportointi Tarkastuskertomus Historia **Valvontaprofiili** Raportointiprofiili

Valvontaprofiilin tiedot

VALIO OY HERAJOEN MEIJERI

P4 4Muut päästölähteet

Laji:
Energiantuotanto TE:EN

Selite:

Laitostyyppi/Luokittelu:
???

Ilma

Tunnus	Rooli	Selite	
01101	Ilmaan	4Muut päästölähteet	Muokkaa

[Uusi piste](#)

[Muokkaa osiota](#)

Eper

Kattila K1 (6 MW)

Kattila K2 (5 MW)

Kattila K3 (5 MW)

[Uusi osio](#)

I delområdetets namn finns en länk som leder till uppgifterna om delområdet. Klicka på knappen Muokkaa osiota så kan du redigera uppgifterna om delområdet.

Klicka på knappen Uusi osio så kan du skapa ett nytt delområde.

Perustiedot

Nimi:

Kunta:

Vesistöalue:

Tila:

Laji:

Toimiala:

Sijaintitiedot koordinaattijärjestelmä: ETRS-TM35FIN

Pohjoinen:

Kartta tähän

Itäinen:

Selite:

 Poista osio

Peruuta

Tallenna

När du har kompletterat uppgifterna om delområdet ska du spara dem. I kartan kan delområdets koordinatuppgifter väljas.

3.2 Skapa ny punkt och uppdatera uppgifter om en punkt

Kohde VALIO OY RIIHIMÄKI, Riihimäen meijeri

Kohde Vuosiraportointi Tarkastuskertomus Historia **Valvontaprofiili** Raportointiprofiili

Valvontaprofiilin tiedot

VALIO OY HERAJOEN MEIJERI

P4 4Muut päästölähteet

Laji:	Selite:	Laitostyyppi/Luokittelu:
Energiantuotanto TE:EN		???
Ilma		
Tunnus	Rooli	Selite
01101	Ilmaan	4Muut päästölähteet

Muokkaa Uusi piste

Muokkaa osiota

Eper

Kattila K1 (6 MW)

Kattila K2 (5 MW)

Kattila K3 (5 MW)

Uusi osio

Du kan uppdatera uppgifterna om punkterna och skapa nya punkter under fliken Kohteen valvontaprofiili genom att öppna uppgifterna om delområdet. Du får fram uppgifterna genom att klicka på länken i delområdets namn.

Pisteen tiedot



Piste ID:

10628

Osio:

P4 4Muut päästölähteet

Kunta:

Riihimäki

Vesistöalue:

Pisteen profilointi

Pisteelle on raportoitu päästöjä. Pisteen profilointitietoja ei voi muokata

Sektori:

Ilma

Rooli:

Ilmaan

Tila:

Lopetettu

Selite:

4Muut päästölähteet

Raportointilomakkeet

Lomake

Lisätieto

Jakso

Ei kytkettyjä lomakkeita

Liitä lomake

Koordinaatit

Pohjoinen:

Itäinen:

Korkeus:

Poista piste

Peruuta

Tallenna

I uppgifterna om punkten syns punktens ID; Det delområde där punkten är stängd, kommun och vattenområde, sektor, roll, tillstånd, beskrivning och de rapporteringsformulär som har fogats till punkten.

Punktens sektor kan redigeras fritt så länge som inga formulär har fogats till punkten. Om fälten Sektori och Rooli är gråfärgade finns det redan rapporterade uppgifter om punkten, vilket betyder att det inte längre är möjligt att redigera punktens sektor eller roll. Punktens profileringsuppgifter låses när det fogas ett formulär till punkten. Låsningen försvinner om formulären avlägsnas från punkten. Punktens profilering låses permanent om det har rapporterats data för punkten. Punktens uppgifter om tillstånd (tila) och texten i beskrivningsfältet (selite) kan alltid redigeras.

Som sektor för en ny punkt kan väljas någon av följande: Ilma (luft), Jätehuolto (avfallshantering), Melu (buller), Vesi (vatten), Vesihuoltolaitos (vattentjänstverk), Toimialakohtainen raportointi (branschspecifik rapportering) eller Yleinen raportointi (allmän rapportering).

Punkternas roller:

- Ilma: Ilmaan, Tuleva, Prosessi ja PRTR päästö ilmaan (Luft: Till luft, Kommande, Process och PRTR utsläpp till luft)

- Jätehuolto: Syntyvä/lähtevä jätevirta, Tuleva/käsitelty jätevirta, Varastoidut jätteet ja Jätekuljetus (Avfallshantering: Uppkommande/utgående avfallsflöde, Kommande/behandlat avfallsflöde, Lagrat avfall och Avfallstransport)
- Melu: Melu (Buller)
- Vesi: Vesistöön, Tuleva (laskenta), Ohitus (Laskenta), Prosessi (Käsitelty), Toisen verkosto/Toisen puhdistamo, PRTR päästö vesistöön, PRTR päästö toisen viemäriin (Vatten: Till vattendrag, Kommande (kalkyl), Förbiledning (kalkyl), Process (behandlat), En annans nät/En annans reningsverk, PRTR utsläpp i vattendrag, PTRT utsläpp till annans avlopp)
- Vesihuoltolaitos: Verkko, Vedenottamo, Imeytys, Toiminta-alue (näma poistuvat käytöstä) (Vattentjänstverk: Nät, Vattentäkt, Infiltration, Verksamhetsområde (dessa kommer att tas bort))
- Toimialakohtainen raportointi: Raportointi (lukittu) (Branschspecifik rapportering: Rapportering (låst))
- Yleinen raportointi: Raportointi (lukittu) (Allmän rapportering: Rapportering (låst))

Punktens tillstånd (tila) kan vara fungerande (toimiva) eller avslutat (lopetettu).

3.3 Foga rapporteringsformulär till ett objekt

Du kan lägga till nya rapporteringsformulär under fliken Valvontaprofiili genom att klicka på Pisteen profilointi i punktens redigeringsläge. Om du vill lägga till nya formulär och bestämma rapporteringsperiod, klicka på Liitä lomake.

En allmän rapporteringspunkt (yleinen raportointipiste) har skapats för det huvudsakliga delområdet (pääosio) och till punkten (piste) har fogats allmänna rapporteringsformulär. Formulären Häiriöilmoitukset (störningsanmälningar), Asiakkaan perustiedot (basuppgifter om kunden), Valvontakohteen tiedot (uppgifter om tillsynsobjektet), Järjestelmät (system), Ympäristövahinkovakuutukset (miljöskadeförsäkringar) och Yhteyshenkilöt (Kontaktpersoner) fogas automatiskt till alla objekt, och de kan inte läggas till eller tas bort manuellt. Manuellt kan man lägga till de allmänna rapporteringsformulären: Raaka-aine (råvara), Tuotanto (produktion) och Vedenotto (vattentäkt).

De branschspecifika formulären har fogats till delområdets uppgift om typ (laji), och de kan fogas endast till punkter vars delområde har typen i fråga. De branschspecifika formulären är följande: Turvetuotanto (torvutvinning), Kalankasvatus (fiskodling), Kaatopaikan täyttötiedot (uppgifter om deponering på avstjälningsplats), Eläinsuojat (djurstallar), Turkistuotanto (pälsfarmning), Ampumaradat (skjutbanor) och Koneellinen kullankaivuu (maskinell guldgrävning).

Formuläret Näytetiedot fogas till enskilda punkter.

Uppgifter som rör VOC-anläggningarnas balansräkning och basuppgifterna om dessa anläggningar finns under sektorn Ilma och rollen Prosessi.

Om det redan rapporterats uppgifter för en punkt, kan punktens profileringsuppgifter inte ändras.

Välj formulär och rapporteringsperiod i rullgardinsmenyerna. Spara.

Välj formulär och rapporteringsperiod i rullgardinsmenyerna. I fältet för tilläggsuppgifter (Lisätiedot) kan anges vilken utsläppspunkt som avses. Spara.

4 Rapporteringsprofil (raportointiprofiili)

Rapporteringsprofilen har nära koppling till övervakningsprofilen (valvontaprofiili). I rapporteringsprofilen kan man se vilka rapporteringsformulär som fogats till de olika delområdena och punkterna. I rapporteringsprofilen finns samma redigeringssegenskaper i fråga om punkter och formulär som i övervakningsprofilen.

Kohde Vuosiraportointi Tarkastuskertomus Historia Valvontaprofiili **Raportointiprofiili**

Raportointiprofiili

Tuotanto ja raaka-ainetiedot

Lomake	Osio/Piste	Jakso	
Raaka-aine	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Raportointi	Koko vuosi	Muokkaa
Tuotanto	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Raportointi	Koko vuosi	Muokkaa
Vedenotto	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Raportointi	Koko vuosi	Muokkaa
Energian käyttö	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Raportointi	Koko vuosi	Muokkaa
Kemikaali	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Raportointi	Koko vuosi	Muokkaa
Tuotantoyksiköt	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Raportointi	Koko vuosi	Muokkaa
Ympäristönsuojeluinvestoinnit	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Raportointi	Koko vuosi	Muokkaa

Vesiensuojelu

Lomake	Osio/Piste	Jakso	
Luotettavuus, vesi	Eper, Virtuaaliosio / PRTR-toisen viemäriin	Koko vuosi	Muokkaa
Luotettavuus, vesi	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Jätevedenpuhdistamolle johdetut jätevedet	Koko vuosi	Muokkaa
Vesiensuojelu, kuormitus	Eper, Virtuaaliosio / PRTR-toisen viemäriin	1 kk	Muokkaa
Vesiensuojelu, kuormitus	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Jätevedenpuhdistamolle johdetut jätevedet	1 kk	Muokkaa

Jätteet ja jätehuolto

Lomake	Osio/Piste	Jakso	
Toiminnassa syntyvät jätteet	VALIO OY HERAJOEN MEIJERI / Lähtevät jätteet	Koko vuosi	Muokkaa

Välj fliken Raportointiprofiili. I rapporteringsprofilen visas de formulär i vilka införts uppgifter i VAHTI-systemet under tidigare år.

Profiloimattomat pisteet			
Osio	Piste	Tila	
VALIO OY HERAJOEN MEIJERI	Varastoidut jätteet	Toimiva	Muokkaa
P4 4Muut päästölähteet	4Muut päästölähteet	Lopetettu	Muokkaa
P4 4Muut päästölähteet	Raportointi	Toimiva	Muokkaa
Eper	Raportointi	Toimiva	Muokkaa
Eper	PRTR-ilmaan	Toimiva	Muokkaa
Kattila K1 (6 MW)	Raportointi	Toimiva	Muokkaa
Kattila K2 (5 MW)	Raportointi	Toimiva	Muokkaa
Kattila K3 (5 MW)	Raportointi	Toimiva	Muokkaa

Under rapporteringsprofilen öppnar sig fönstret Profiloimattomat pisteet (oprofilerade punkter), av vilken framgår vilka punkter som det inte fogats några formulär till. Tila (tillstånd) anger tillståndet i fråga om punkten. När det gäller passiva kunder ändrar KEHA programmatiskt uppgifterna om tillståndet för dessa kunders delområden och punkter innan uppgifterna överförs till YLVA. Deras tillstånd anges vara avslutat (lopetettu).