

# V2.8 JULKAISUTIEDOTE

### Hilti ON!Track

Julkaisun päivämäärä: 21.10.2017

1	Julkaisu lyhyesti	2
2	Uudet ominaisuudet	2
2.1	Työntekijätodistukset ja profiilikuva	2
2.2	Käsittelypalveluiden muokkaukset	11
2.3	Kaluston siirron peruuttaminen	12
2.4	Mallinimien nimeäminen uudelleen	14
3	Parannukset	16
3.1	Käyttäjäkokemuksen parannukset	16
3.2	Kaluston sivupaneelin parannukset	18
3.3	Hälytysten poistaminen	19
3.4	Toimitustietojen historiavälilehti/siirtohistoriavälilehti	21
3.5	"Hiltin ainutkertainen kalusto" Lisää työnkulun parannuksia mobiililaitteella	23
3.6	Kalustojen skannauskoodin/vaihtoehtoisen koodin ainutlaatuisuuden käsittely	24
3.7	Viestien parannukset Hilti-kalustoja lisättäessä	25
3.8	Varmistetaan, että "vaihtoehtoinen koodi" pysyy Hilti-kaluston käyttäjän	
hallit	tsemana kenttänä	26
3.9	Raporttien suodatuksen ja mallien parannukset	27

Julkaisutiedote

#### 1 Julkaisu lyhyesti

V2.8-julkaisu tarjoaa paljon uusia ominaisuuksia, kuten mahdollisuuden ladata kuvia työntekijäprofiileihin ja hallita paremmin heidän todistuksiaan. Nyt on mahdollista myös ajoittaa ja suorittaa palveluita mobiilisovelluksesta käsin, ja lisäksi tarkastella kalustoja koskevia liitteitä hetkessä. Tahattomia siirtoja voi poistaa ja peruuttaa tietyillä ehdoilla. Valmiiksi luodut mallit ja tulevat sellaiset voidaan nimetä sovelluksessa helposti uudelleen, mikäli olet tehnyt nimeämisessä virheen, jonka haluat korjata. ON!Track-sovelluksen käytettävyyteen on tehty paljon muitakin parannuksia kuten: nykyisen valinnan muistaminen eri sivuilla selattaessa sivulta toiselle; sijainnin tunnus näkyy aina pudotusluettelossa, jotta valinta olisi helpompaa; palvelut ovat nyt lueteltuina aakkosjärjestyksessä; sivupaneelien parannukset, enemmän tietoa ja ladattavissa olevat kalustoliitteet; erilaisia erääntymisilmoituksia voidaan poistaa käyttöliittymästä käsin; siirtohistoria on nimetty uudelleen toimitustietohistoriaksi ja sen käytettävyyttä on parannettu ja lisäksi on tehty paljon muita pieniä parannuksia. Tämä asiakirja sisältää tarkempia tietoja ohjelmistoversion V2.8 ominaisuuksista.

Vastuuvapauslauseke: Uuden version julkaisun jälkeen kaikkien ON!Track-käyttäjien tulee ensin kirjautua ON!Track:stä ulos ja sitten takaisin sisään sekä mobiili- että verkkosovelluksessa, jotta varmistetaan uuden ON!Track-version tarkoituksenmukainen toiminta.

#### 2 Uudet ominaisuudet

#### 2.1 Työntekijätodistukset ja profiilikuva

2.1.1 Työntekijätodistukset – uusi, lisää liitteitä, hallitse historiaa

Nyt on helpompi hallita työntekijätodistuksia ja niiden historiaa. Lisäksi on mahdollista muokata ja poistaa vanhoja todistuksia ja nykyisiä tietoja sekä niiden liitetiedostoja.

Sovelluksessa on kaksi osaa, jotta työntekijätodistusten hallinta olisi helpompaa:

 Työntekijätodistusten osa – nykyisten työntekijätodistusten helppoon tarkasteluun ja pitoon voimassa

Tämän osan tarkoituksena on pitää sovellettavissa olevat työntekijätodistukset voimassa. On helppo päivittää tiedot, kun työntekijä on saanut uuden todistuksen tai uusinut vanhan. Käyttäjät voivat tehdä tämän Lisää todistus -painiketta klikkaamalla ja tekemällä valinnan saatavilla olevien todistuksien luettelosta.

Employee Info       Assign Roles       Certificates         Employee Certificates	new Certificate
Employee Certificates   DX Usage Certification   Add Certificate   No employee certificates have been added.   Certificate History   Select a Certificate   Add History Edit History	new Certificate
DX Usage Certification  Add Certificate  No employee certificates have been added.  Certificate History Select a Certificate  Add History  Edit History	new Certificate
DX Usage Certification <ul> <li>Add Certificate</li> <li>No employee certificates have been added.</li> <li>Certificate History</li> <li>Select a Certificate</li> <li>Add History</li> <li>Edit Certificate</li> <li>Add History</li> <li>Edit History<!--</td--><td>new Certificate</td></li></ul>	new Certificate
Certificate History         Select a Certificate	
Certificate History         Select a Certificate         Image: Certificate	
Certificate History Select a Certificate Add History Edit History	
Certificate History Select a Certificate Add History Edit History	
Certificate History Select a Certificate Add History Edit History	
Certificate History Select a Certificate  Add History  Edit History	
Select a Certificate   Add History  Edit History	
Select a Certificate Add History	
Employee certificate history not available.	

On kaksi pakollista kenttää, jotka on täytettävä rekisteröitäessä uutta työntekijätodistusta: myöntämispäivä ja erääntymispäivä. Todistuksen numero, liitteet ja kommentit ovat valinnaisia kenttiä. Huomaa: Työntekijätodistuksella voi olla vain yksi liitetiedosto ja tiedoston sallittu enimmäiskoko on 10 MB. Seuraavat tiedostotyypit ovat tuettuja:

- asiakirjat docx/doc, xls/xlsx, pdf, txt;
- kuvat jpg/jpeg/png.

Edit Employ	yee			×
Employee Info	Assign Roles	Certificates	Alert Settings	
Register Certific	ate : DX Usage Cert	ification		
Certificate Numbe B4561	er	Issue Date 09/05/2017	Expiration Date	
Attachment			Comments	
Note: Only one	attachment is allowed.		Enter Comments	
Browse a file	to upload	Upload		
Tile Na	ame			
Dx_Cer	tificate.pdf			
			Save	ancel
			Save and Exit Save	and Next

Kun työntekijätodistus on rekisteröity, sen kaikkia tietoja voidaan tarkastella suoraan taulukossa ja sen liite on ladattavissa. Lisäksi käyttäjät voivat silti muokata, uusia ja/tai poistaa tietoja, kun se on tarpeellista.

Edit Employ	/ee										
Employee Info	Assign Ro	oles Cer	tificates	Alert Setti	ings						
Employee Certif	icates										
Select a Certificat	e	Add Ce	rtificate					Edit Certificate	'D =	Renew Cer	tificate
Certificate I	Name T	Certificate Nur	nber T	Issue Date	τ	Expiration Date	τ	Comments	۲	Ø	ò
DX Usage C	ertification	B4561		09/05/2017		09/10/2018				Ø	面
Certificate Histo	e	Add His	tory 🥖	Edit History							
Employee certificate history not available.											
								Save and Exi	2	Save and	d Next

Kun työntekijätodistusta muokataan, kaikkia sen kenttiä voi muuttaa ja/tai päivittää.

dit Employ	/ee									2
Employee Info	Assign Ro	oles Ce	rtificates	Alert Se	ttings					
Employee Certifi	icates									
Select a Certificate	e	Add Ce	ertificate				🖌 Edit Certificate	්ට Rer	new Ce	rtificate
Certificate N	Name T	Certificate Nu	mber T Is	ssue Date	τ	Expiration Date	T Comments	T	Ø	ò
TE 3000 Cert	tificate	A8901	0	3/07/2016		03/07/2017			Ø	Ē
DX Usage Ce	ertification	B4561	0	9/05/2017		09/10/2018			Ø	面
Certificate Histo	<b>ry</b> e	Add Hi	story 🥒 E	dit History						
			Employe	e certificat	e history n	ot available.				
							Save and Exit		ave an	d Next

Jos vaihtoehto "uudista" valitaan, todistus siirretään historiaan uusimisen jälkeen. Tätä korostaa myös kehoteviesti, jossa pyydetään käyttäjältä vahvistusta.

Edit Employ	yee			3
Employee Info	Assign Roles	Certificates	Alert Settings	
Renew Certifica	te : TE 3000 Certifica	te		
Certificate Numbe	ər	Renew Date 09/06/2017	Expiration Date 09/07/2020	
Attachment			Comments	
Note: Only one Browse a file	attachment is allowed. to upload	Upload	Renewing the certificate	
Tile Na	ame			
Certific	ate2.pdf			
			Renew Cancel	
			Save and Exit Save and N	ex

Edit Em	ployee		×
Employee In	fo Assign Roles	Certificates Alert Settings	
.7			-
1		Employee certificate renewal	
		Contificate will be equed in the History. Are you give you want to	
v.		renew?	
n			
R			
4		Confirm Cancel	
N		Paus and Pa	viá Cava and Navá
T		Save and Ex	save and Next

Vasta rekisteröity uusittu todistus tallentuu työntekijätodistusosaan, kun taas edellinen tiedosto siirretään automaattisesti historiaan. Katso alla olevasta näyttökaappauksesta esimerkki "Tärkeä todistus TE 300", joka uusittiin samalla todistusnumerolla "A8901".

mployee into	Assign F	loles	Certificat	es	Alert Settin	gs						
Employee Certif	cates											
Select a Certificat	e	• +	Add Certificat	e					Edit Certificate <b>3</b>	Rene	ew Cert	ificate
Certificate	Name T	Certifi	cate Number	τ	Issue Date	τ	Expiration Date	τ	Comments	T	Ø	面
DX Usage C	ertification	B4561			09/05/2017		09/10/2018				Ø	面
TE 3000 Cer	tificate	A8901			09/06/2017		09/07/2020		Renewing the certificate	e	Ø	面
Certificate Histo	<b>ry</b>	• +	Add History	/	Edit History			E	Q Search			
	Name T	Certifi	cate Number	τ	Issue Date	τ	Expiration Date	τ	Comments	τ	Ø	Ō
Certificate I					02/07/0010		03/07/2017				0	亩
TE 3000 Cer	tificate	A8901			03/07/2016		00/01/2011				-	

 <u>Todistushistoria</u> – kaikkien aikaisempien todistusten pitäminen näkyvillä Työntekijätodistuksia voidaan lisätä suoraan todistushistoriaan.

dit Employ	yee											
Employee Info	Assig	n Rol	es Certifica	ites	Alert Settir	ngs						
Employee Certif	icates											
Select a Certificat	e	•	Add Certific	ate					Edit Certificate 🕉	Ren	iew Cer	tificate
Certificate	Name	τ	Certificate Number	τ	Issue Date	τ	Expiration Date	τ	Comments	τ	Ø	面
DX Usage C	ertification	n	B4561		09/05/2017		09/10/2018				Ø	面
TE 3000 Ce	tificate		A8901		09/06/2017		09/07/2020		Renewing the certifica	te	Ø	ò
Certificate Histo	ory		_									
DX Usage Certific	ation	•	+ Add History	ø	Edit History			I	x Q Search			
Certificate	Name	Т	Certificate Number	τ	Issue Date	τ	Expiration Date	τ	Comments	τ	Ø	ò
TE 3000 Ce	tificate		A8901		03/07/2016		03/07/2017				Ø	面
Showing 1 out of 1												
									Save and Exit	s	ave and	l Nex

On kaksi pakollista kenttää, jotka on täytettävä lisättäessä työntekijätodistus suoraan todistushistoriaan: todistuksen myöntämispäivä ja sen erääntymispäivä. Todistuksen numero, liitteet ja kommentit ovat valinnaisesti lisättäviä kenttiä. Huomaa: työntekijätodistuksella voi olla vain yksi liitetiedosto ja tiedoston sallittu enimmäiskoko on 10 MB. Seuraavat tiedostotyypit ovat tuettuja:

- asiakirjat docx/doc, xls/xlsx, pdf, txt;
- kuvat jpg/jpeg/png.

Edit Employ	yee		>
Employee Info	Assign Roles	Certificates	Alert Settings
Add History : D)	X Usage Certification		
Certificate Numbe	er	Issue Date 03/03/2014	Expiration Date           03/03/2015         7
Attachment			Comments
Note: Only one Browse a file	attachment is allowed. to upload	Upload	Old Certificate from 2014
Tile Na	ame		
Dx_Ce	rtificate.pdf		
			Save Cancel
			Save and Exit Save and Next

Kun työntekijätodistus on lisätty todistushistoriaan, sen kaikkia tietoja voidaan tarkastella suoraan taulukossa ja sen liite on ladattavissa. Lisäksi käyttäjät voivat silti muokata, uusia ja/tai poistaa tietoja, kun se on tarpeellista.

Employee Certificates  Select a Certificate  Certificate  Certificate Name  Certificate Number  Issue Date  Expiration Date  Comments  Certificate Number  Issue Date  Certificate Number  Certificate  A8901  09/05/2017  09/10/2018  Parewing the certificate  Certificate  Edit History  Select a Certificate  Certificate Certificate  Certificate	rtificate
Employee Certificates         Select a Certificate <ul> <li></li></ul>	rtificate
Select a Certificate     Certificate Name     DX Usage Certification     B4561     09/05/2017     09/07/2020     Renewing the certificate     Certificate History     Select a Certificate     Add History     Edit History     Select a Certificate     Select a Certificate     If a construction     Bill Certificate     Select a Certificate     Select a Certificate     Select a Certificate     If a construction     Bill Certificate     Select a Certificate     Select a Certificate     If a construction     Select a Certificate     If a construction     Select a Certificate     If a construction     If a construction     Select a Certificate     If a construction     If a construction     If a construction     If a construction </th <th>rtificate</th>	rtificate
Certificate Name       Certificate Number       Issue Date       T       Expiration Date       T       Comments       T       Image: Certificate Number         DX Usage Certification       B4561       09/05/2017       09/10/2018       Image: Certificate       Image: Certificate       A8901       09/06/2017       09/07/2020       Renewing the certificate       Image: Certificate       Ima	向 向
DX Usage Certification       B4561       09/05/2017       09/10/2018       Image: Certificate and the certificate and t	亩
TE 3000 Certificate       A8901       09/06/2017       09/07/2020       Renewing the certificate         Certificate History       Select a Certificate       Edit History       Edit History	面
Certificate History Select a Certificate	
Select a Certificate	
Certificate Name T Certificate Number T Issue Date T Expiration Date T Comments T 🖉	面
TE 3000 Certificate         A8901         03/07/2016         03/07/2017	面
DX Usage Certification E1561 03/03/2014 03/03/2015 Old Certificate from 2 🖉	面
Showing 2 out of 2	

Huomaa, että työntekijätodistuksia voi lisätä vain verkkosovelluksen kautta.

2.1.2 Työntekijän profiili: kuva ja työntekijätodistusliitteet

Nyt on mahdollista ladata työntekijän kuva ON!Track-työntekijäprofiiliin. Joko järjestelmänvalvojan tai "työntekijän muokkaus" -roolin omaava käyttäjä voi ladata ja muokata kuvia työntekijöiden profiileissa verkkosovelluksen kautta.

Kuvien koko voi olla enintään 10 MB, ja järjestelmä tukee seuraavia kuvamuotoja: jpg/jpeg/png.

#### Julkaisutiedote

Edit Employee			×
Employee Info Assign	Roles Certificates	Alert Settings	
Do you want to provide applica Username (Email Address)	ation access for this employee?	🖲 Yes 🔾 No	The employee will use this email address to login to ON!Track. To securely set up the account a verification link will be sent to this email address
guntner_schmidt	@virtos.com		when the Save button is clicked.
Do you want to create an Emp	loyee Location?		
First Name	Last Name	ID	
Günther	Schmidt	Enter ID	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
Scan Code	Designation	Туре	act
Enter Scan Code	Mr.	Permanent	•
Office Phone	Mobile	Email	
+1 311 555-2368	Enter Cellphone Number	er gunther@virto:	s.com
Responsibility			When unleading a nicture place ensure to have
Location Manager	v		obtained all legally required permissions (e.g. right to one's own image, data processing consent).

Lisäksi uusi kortti "Todistusliite" on käytettävissä sivupaneelin näkymässä "Työntekijätiedot". Sopivan "työntekijän muokkaus" -roolin omaavat käyttäjät voivat nyt tarkastella työntekijätodistusliitteitä työntekijätietojen sivupaneelinäkymässä.

E.	400.27PM										Hilti ON!Track	
	Employees	Roles										
+	Add 🖌 Edit	Delete										C Search Employees
•	First Name	Last Name	Designation	ID	Number of Asset	Email	Access Type	Contact	App Access	Username	Boris Great	
	.Test 2	.Test 2			0				No		Personal Info Assets assi	aned
	.Test 3	.Test 3			0				No		Employee Details	
	AAmm	КІ			0				No			
	Akshata	Р			5469	akshata_pimp			Yes	amp@virtos.c	Alter -	
	Alexander	Von-Mach			0	Alexander.Vo			Yes	alexander@vir		
	ALL	no			0				No			
	Andreas	Roth			5901	rothaf@hilti.com			Yes	andy@virtos.c	A CONT	
	Andrew	Lau			0	Andrew.Lau2			Yes	andrew.lau@v	1000	
	Anu	Malhi			0	anukampa.ma			Yes	anu@virtos.com	Email	
	Atsushi	Tanaka			8	Atsushi.Tanak			Yes	atsushi⊜virto	Username	: boris.great@hilti.com
	Audrey	Duflos			0	audrey.duflos			Yes	audrey@virtos	App Access	: Yes
	Boris	Great		14568		boris.great⊜hi			Yes	tomas@virtos	Role	: everyone
	Brian	Gunter			0	brian.gunter@			Yes	brian@virtos.c	Responsibility	: Location Manager
	brian	inman			0	inmabri@hilti			Yes	brianinman@v	Туре	: Permanent
	Brittany	Simpson			0	simpbri@hilti			Yes	thebritt@virto	ID	: 14568
	bryan	meadows			1	meadbry@hilti			Yes	bryan@virtos	Certificates	: 2 Assigned
	Cecillia	Marlin			0	marlcec@hilti			Yes	cecillia@virtos		
	Chi	Trieu			1	chihung.trieu			Yes	chi@virtos.com	Certificate Attachments (2)	
	Customer	Adminuser			0	rothaf@hilti.com			Yes	admin@virtos	Certificate 1.pdf	±
~	-							0			Dx_Certificate.pdf	±

#### 2.2 Käsittelypalveluiden muokkaukset

#### 2.2.1 Palveluiden lisääminen mobiililaitteella

Palveluita voidaan ajoittaa nyt myös mobiilisovelluksen kautta.

Palvelukortissa on uusi "Lisää"-kuvake, jonka kautta käyttäjä voi valita palveluita saatavilla olevien palveluiden luettelosta ja lisätä niitä kaluston avoimien palveluiden luetteloon. Huomaa: palvelumallit on määriteltävä verkkosovelluksen kautta ennen kuin niitä voidaan lisätä kalustoihin. Palvelumallin lisääminen mobiilisovelluksen kautta ei ole vielä käytettävissä.

Nyt siis palveluiden sekä ajoittaminen että suorittaminen on mahdollista mobiilisovelluksella kuin myös liitteillä.





Seuraavat tiedostotyypit ovat tuettuja:

• kuvat - jpg/jpeg/png.

#### 2.2.2 Palvelut – lisää kalustoon useita palveluita excel-latauksen aikana

Nyt on mahdollista ladata jopa 10 avointa/ajoitettua palvelua excel-mallista, kun haluat tuoda kalustoja. Kohdasta "Tuonti- ja vientiasetukset" ►"Kaluston lisäasetukset" ►"Ainutlaatuinen kalusto" löytyvä excel-malli on päivitetty tukemaan sitä.

Company Settings	Manage Options List
Transfer Settings	C Location
Manufacturers	Asset Manufacturer
	O Asset Group
Import and Export Settings	O Basic Asset
Asset Charge Settings	Advanced Asset
Email Alerts	Inique Asset O Commodity O Consumables
Emanyaona	Owned O Rented O Fleet (Non-Hilti) O Loaned O Hilti Assets (Use for Hilti Assets, incl. Hilti Fleet)
Subscription Information	
Archived Locations	Download

Valitse sitten saatavilla olevien palveluiden luettelosta jokin palvelu ja lisää "Seuraava palvelupäivämäärä".

Z	AA	AB	AC
COST CODE	FRIENDLY NAME	ASSET SERVICE 1	ASSET NEXT SERVICE DATE 1(MM/dd/yyyy)
		initial check	<b>v</b>
		Basic Maintenance EMMA Etalonnage INIt	
		initial check Inter intermediate check PAT test	✓

Kun kaikki pakolliset kentät on täytetty, tiedosto tulee tallentaa ja ladata tuontiprosessin viimeistelemiseksi.

	virtos.com Address Contact Number URL	: Technikumstrasse 11, Next to Behnof, 9470, Switzerland - 004242342501, 0041786272040 - opensourcedea.org	🖌 Edit	Status : Created on : Customer Number :	Active 06/20/2014 1234	
Company Settings		Manage Options List				
Transfer Settings						
Manufacturers		Upload				
Import and Export Settings						
Asset Charge Settings					Upload Limit per Import	
Email Alerts		Browse a file to upload Upload			Employee	10,000
		Only .xis or .xisx files			Location	10,000
Subscription Information					Asset Manufacturer	10,000
Archived Locations					Asset Group	10,000
					Basic/Advanced Assets	10,000
					Maximum File Size	10 MB
						-

#### 2.3 Kaluston siirron peruuttaminen

Minkä tahansa kaluston uusin/viimeisin siirto voidaan nyt peruttaa kalustotietojen sivupaneelinäkymän kohdasta "Siirtohistoria". Se tehdään valitsemalla ylin tai toisin sanottuna kaikkein uusin siirto, sitten "Peruuta-kuvake" aktivoituu, jolla voidaan peruuttaa siirto.

T	Add to Transf	•	Confirm delivery	I 🕂 Add 🖌 Ed	🔯 🗊 🔍 Search below assets									
	Friendly Name	τ	Scan Code T	Alternate Code T	Manufacturer T	Model T	Descripti	Rotatin	ng Las	er				×
			10012667		Hilti	PRI 36	Rotating		Details	Histo	iry			
			127565	INV00001	Hilti	PRI 36	Rotating I	亩						O
								Date	τ	From Location T	To Location T	T Qty	Transferred By	τ
								02/15/2	0	.A Test 1	.A Test 1		Teresa Williams	
								02/03/2	0	.APP Warehouse	.A Test 1	1	Teresa Williams	
								02/03/2	0	.A Test 1	.APP Wareh	1	Teresa Williams	
								02/03/2	0	Buchs	.A Test 1	1	Teresa Williams	
								02/18/2	0	Colorado	Buchs	1	Hub Virtos	
								02/17/2	0	Buchs	Colorado	1	Hub Virtos	

<u>Huomaa:</u> Kun siirto peruutetaan, sen kumoaminen on mahdotonta. Sen vuoksi näyttöön tulee peruutuksen vahvistusta pyytävä viesti ennen toimenpiteen suorittamista.

Delete T	ransfer	
Ō	Are you sure you want to delete this transfer history?	
Yes		No

Vain kalustojen siirto on peruutettavissa ja vain seuraavissa tilanteissa:

- Viimeisin siirto, kun kalusto näkyy "edellisessä" sijainnissa ennen siirtoa, jonka käyttäjä on jo peruuttanut. Mikäli siirto peruutettiin viimeisestä sijainnista, tila ei päivity automaattisesti vaan pysyy samana kuin se oli, kun kalusto oli viimeisessä sijainnissa.
- Vastuussa olevan työntekijän vaihto (kalustot pysyvät samassa sijainnissa tässä tapauksessa). Jos sovellus ei sisällä vastuussa olevaa työntekijää tai vastuuksi on vaihdettu "Ei mitään", silloin sijainnin, johon kalustoa ollaan siirtämässä takaisin, sijaintipäälliköstä tulee uusi vastuussa oleva työntekijä.
- Kalustoille, joiden tilana on tällä hetkellä tilassa "siirrossa"/"toimituksen vahvistus vireillä".
   Tila päivittyy vasta siirron peruutuksen jälkeen.
- Kalustoille, riippumatta siitä, onko niille vireillä palveluita tai todistuksia, sillä peruutuksen syynä on korjata virheellisesti tehty siirto.

Siirtoa ei voi peruuttaa seuraavissa tilanteissa:

- Jos "Sijainnista" (kaluston edellinen sijainti) arkistoidaan
- Jos "Sijainnista" (kaluston edellinen sijainti) tehdään sijaintiryhmä
- Jos kalusto on siirretty osana "vedä ja pudota" -toimintoa sijaintihierarkiaan, työntekijän sijaintiin tai konttiin (osana skannattavia sijainteja)

Kun siirto on "kumottu", luodaan uudet toimitustiedot otsikolla "Peruutetut siirtotiedot", joka sisältää siirron peruutuspäivämäärän. Lisäksi alkuperäisen, peruutetun siirron päivämäärä ja aikaleima näkyvät kommenttiosassa. Tällä ei ole vaikutusta vanhoihin, jo luotuihin ja sovelluksen sisältämiin toimitustietoihin: vanhat toimitustiedot pysyvät koskemattomina. Kaikki käyttöliittymässä olevat peruutettuun siirtoon liittyvät hälytykset poistetaan automaattisesti. Huomaa: Vain alkuperäinen järjestelmänvalvoja voi peruuttaa kaluston siirron. Sitä ei voi laajentaa mukautettuihin järjestelmänvalvojan rooleihin.

#### 2.4 Mallinimien nimeäminen uudelleen

Mallien hallintaa on parannettu lisäämällä toiminto, jolla voi nimetä kalustomallit ja todistukset uudelleen palveluissa. Uudelleennimeämistoiminto pätee seuraavaan:

- Kalustomallin "mallinimi"
- Työntekijän/kalustotodistuksen "nimi"
- Palvelumallin "nimi"

Jos malli siis rekisteröidään kirjoitusvirheen kera, se on nyt helppo korjata.

Kun mallinimi muutetaan, muutos heijastuu kaikkiin olemassa oleviin kalustoihin/palveluihin/todistukseen/työntekijätodistukseen uudella nimellä.

Huomaa: Automaattisesti lisätyt Hilti-kaluston mallinimet pysyvät yhä ei-muokattavina.

#### 2.4.1 Kalustomallin nimeäminen uudelleen

Ehdotuksia sisältävää paikallisten mallien pudotusluetteloa ehdotetaan, kun käyttäjä yrittää nimetä kalustomallin uudelleen. Jos käyttäjä valitsee nimen ehdotusluettelosta, silloin kalustomalli päällekirjoitetaan valitulla mallilla sisältäen palvelut ja todistukset. Käyttäjä voi tietenkin kirjoittaa minkä tahansa uuden nimen tai korjata nykyisen.

Huomaa: Näyttöön tulee ponnahdusviesti, joka ilmoittaa käyttäjälle, että malli tullaan päällekirjoittamaan. Kun käyttäjä haluaa yhdistää kaksi nykyistä mallia, kaikki nykyiseen malliin jo ennen päällekirjoitusta tallennetut palvelut ja todistukset pysyvät liitettyinä kalustoihin, lisäksi uudet palvelut ja todistukset muodostavat kalustoihin lisättävän toisen mallin. Alkuperäisen mallin vanhat palvelut ja todistukset kuitenkin menetetään eikä niitä siirretä uudelleennimettyyn, jos yhdistetään kaksi mallia.

#### Esimerkki:

Oleta, että mallit ABC ja ABD ovat jo olemassa järjestelmässä. Käyttäjä haluaa nimetä uudelleen ABD-mallin ABC-malliksi niiden yhdistämistä varten.

Kalustolla 1 on ABD-malli, johon ovat liitettyinä palvelu 1 ja palvelu 2. ABC-malli sisältää palvelun 3 ja palvelun 4. Kun ABD-malli on nimetty uudelleen ABC:ksi (joka korvaa vanhan ABC:n), kalustolla 1 tulee olemaan seuraavat palvelut: 1,2,3,4. Jos ABC-malli sisälsi alunperin palvelun 1 ja palvelun 2, silloin kalusto 1 saa palvelun 1 ja palvelun 2, jolloin siihen jäävät samat palvelut kuten aiemmin. Yhdistettyyn malliin jäävät kuitenkin vain ABC:lle määritellyt palvelut ja todistukset eikä se peri niitä ABD:stä!

Edit Asset Template	×
Asset Template Details Assign Certificates Assign Services	Charges
Template Name	Model
Dx X	DX460 MX
DX 460-MX-Hilti	•
DX460 MX-Hilti	Cost Code
Hilti DX420	Enter Cost Code
dx 400-Hilti	
Description Cartridge powered nail gun	
	Upload
	Save and Exit Save and Next

ſ	Edit Asset Template X
te	Asset Template Details Assign Certificates Assign Services Charges
l	
l	Merge Template
	Please note you are about to overwrite the original Template including Service, Certificates and Charges
ti	
l	Yes No
ilt	Save and Exit Save and Next

#### 2.4.2 Muut mallit

Käyttäjät voivat valita vapaasti uuden nimen palveluille, todistuksille ja työntekijätodistuksille. Näyttöön ei tule ehdotuksia sisältäviä pudotusluetteloita. Sen vuoksi ei sinänsä tapahdu mallin vaihtoa.

Jos käyttäjä kirjoittaa jo olemassa olevan nimen mallinimen kenttään, ponnahdusviesti ilmoittaa käyttäjälle, että "Tämä nimi on jo olemassa. Kirjoita toinen nimi".

#### 3 Parannukset

#### 3.1 Käyttäjäkokemuksen parannukset

3.1.1 Nykyisen valinnan muistaminen sijainti-/kalustosivuilla siirryttäessä yhdeltä sivulta toiselle

Nyt sijaintihierarkiassa valittu "Sijainti" jää valituksi, vaikka käyttäjä vaihtaa nykyisestä taulukosta esimerkiksi kalustotaulukkoon. Jos käyttäjä on valinnut pääsijainnin, jota ei ole enää olemassa järjestelmässä, silloin käyttäjä lähetetään takaisin sijaintinäkymään, jossa valituksi tulee ensimmäinen noodi.

3.1.2 Sijainnin tunnus näkyy pudotusluetteloissa.

Sijainnin tunnus näkyy nyt kaikissa pudotusluetteloissa, jotta oikean sijainnin valinta olisi helpompaa.

Set	Current Location X		
Your C	urrent Location has been changed to Inactive, Archived, Deleted or converted to	Transfer Asset(s)	Т
Termin	al Location. Please reset your Current Location.	T Model T Quantity	
		Small Spade 1 / 150	
	Select Current Location 👻		
	Chi Trieu	.APP Warehouse	
	Colorado(CO1234)	APP Warehouse 2	
	Daniel Mullins	1224E6 Schapp(1224E6)	
	East coast jobsite demo	Andrew Law	
	Eri Jancaj	Select Current Location 👻	
	First Name 1 Last Name 1		
_	Jobsite 1	]	
	Jobsite 10		
	Jobsite 11		
	Jobsite 12		
	Jobsite 13		

3.1.3 Palvelut luetellaan nyt aakkosjärjestyksessä (verkko)

Palvelut luetellaan nyt aakkosjärjestyksessä kaikissa verkkosovelluksen pudotusluetteloissa.

I	Edit asset						
	Asset Details	Managed A	la	Certificates	3	Service	28
Т	he following service ta	sks are sched	duled for th	is asset.			
	Schedule Services						
	Select a Service	•	Add				
	Select a Service 6 month maintenance aa						
	ABBB test		Sche	duled Date	Ű	Comp	letion Date
	Advanced Maintenance Basic Maintenance Etalonnage initial check Inter intermediate check PAT test Test	ce	09/13	9/2017	7		

#### 3.2 Kaluston sivupaneelin parannukset

#### 3.2.1 Uusi välilehti siirtohistorialle

Nyt siirtohistoriaosa on käytettävissä myös kalustoille ja hyödykkeille. Se ilmestyy sivupaneeliin ylimääräisenä välilehtenä nimeltään "Historia" aivan "Tiedot"-välilehden viereen.

T	Add to Transf	ę	Confirm delivery	I 🕂 Add 🖌 Ed	☑ 🗊 Q Search below assets										
•	Friendly Name	τ	Scan Code T	Alternate Code T	Manufacturer T	Model	τD	Descripti	Rotatin	g Las	er				×
<b>v</b>			10012667		Hilti	Hilti PRI 36 Rotatir			Details History						
			127565	INV00001	Hilti	PRI 36	R	Rotating	m						2
									Date	т	From Location T	To Location T	⊤ Qty	Transferred By	T
									02/15/20	0	.A Test 1	.A Test 1	1	Teresa Williams	
									02/03/20	0	APP Warehouse	.A Test 1	1	Teresa Williams	
									02/03/20	0	.A Test 1	.APP Wareh	1	Teresa Williams	
									02/03/20	0	Buchs	.A Test 1	1	Teresa Williams	
									02/18/20	0	Colorado	Buchs	1	Hub Virtos	
									02/17/20	0	Buchs	Colorado	1	Hub Virtos	

Siirtohistoriaosa tarjoaa seuraavat tiedot:

- Siirron päivämäärä
- Sijainnista näyttää sijainnin, josta kalusto/hyödyke on siirretty
- Sijaintiin näyttää sijainnin, johon kalusto/hyödyke on siirretty
- Määrä näyttää siirrettyjen kalustojen/hyödykkeiden määrän
- Siirtäjä näyttää siirron suorittaneen henkilön nimen

Huomaa: Hyödykkeen siirtohistorian välilehti näyttää vain nykyiseen sijaintiin liittyvän siirtohistorian, joka esitetään valittuna olevan hyödykkeen taulukkorivillä. Jotta siis saataisiin täydellinen historiayhteenveto tietystä hyödykkeestä, on suositeltavaa etsiä kalustonäkymän ruudukosta hyödyke, jonka historia halutaan tietää, ja selata sitten kaikkien näkyvien tietueiden läpi tarkastamalla niiden tiedot historiavälilehdeltä. Katso tietoa alla olevasta kuvakaappauksesta.

•0	•© 🙂 🗆	Results For: 87634324 ×														
TE	Add to Transf	Confirm delivery	+	Add 🖌 🖋 Edit	C Search below assets											
	Scan Code 👅	Category	τ	T Quant	tity	Description	Description T Responsible Employ				ness For Real Men				×	
	87634324	Commodity	mmodity			A safety harness for real men	A safety harness for real men		D	etails	Histo	ny				
	87634324	Commodity	nmodity		20	A safety harness for real men	men	Hub Virtos test user	<u> </u>							
	87634324	Commodity			10	A safety harness for real men			Date	τ	From Location T	To Location T	⊤ Qty	Transferred By	τ	
									09/06/20	)	Buchs	.APP Jobsite	15	Olga2 Zadedyurina		
									09/06/20	)	Buchs	.APP Jobsite	10	Olga2 Zadedyurina		

#### 3.2.2 Liitteet kalustotiedoissa

Nyt on mahdollista myös tarkastella kalustoihin lisättyjä liitteitä kalustotietojen sivupaneelissa olevasta liiteluettelosta verkko- tai mobiilisovelluksella. Liiteluettelo näkyy aakkosjärjestyksessä ja liitteitä voidaan tarkastella tai ladata yksitellen joko verkko- tai mobiilisovelluksen kautta. Nykyinen rajoitus on, että enintään 20 tiedostoa voidaan liittää yhteen kalustoon ja sen vuoksi pelkästään tietonäkymästä päästään 20 liitteeseen. Kunkin tiedoston datakoko ei saa ylittää 10 MB. Seuraavat tiedostotyypit ovat tuettuja:

- asiakirjat docx/doc, xls/xlsx, pdf, txt;
- kuvat jpg/jpeg/png.

Huomaa, että liitteitä voi ladata kalustoihin vain verkkosovelluksen kautta!



#### 3.3 Hälytysten poistaminen

#### 3.3.1 Palautuspäivähälytysten poistaminen

Hälytysten hallintaa on nyt helpotettu, sillä seuraavia toimia voidaan suorittaa palautuspäivähälytyksille:

- Siirrä palautuspäivää
- Lisää siirtokoriin
- Poista erääntymispäivä

"Poista erääntymispäivä" poistaa hälytyksen käyttöliittymästä ja aiheuttaa sen, ettei kyseiselle kalustolle aseteta enää erääntyvää palautuspäivä ("Palautuspäivä" poistetaan automaattisesti hälytyksen kanssa).

Jos vireillä olevan "palautuspäivän" hälytyksiä sisältävä kalusto siirretään sen oletussijaintiin, silloin kaikki kyseiseen kalustoon liittyvät "palautuspäivän" hälytykset poistuvat automaattisesti. Tämä toiminto on vain järjestelmänvalvojan roolin omaavien käyttäjien käytettävissä.

Gooğle	Niger Chad Sudan	Theiland	2			and the	and the second s	Mali Niger Cha	ad Sudan
		🚺 57 /	Alerts		O Refresh			Assets Status	
1 FI	eet Due		4 Stock Alert			Broken 4			
5 H	SE Check for Assets					In Repair 2			
14 H	SE Check for Employee	•				Lost/Stolen 4			
7 R	ental Due					Operational			16,790
6 R	eturn Due					Retired 17	,		
20 Se	ervice Due					Ök	2.5k 5k	7.5k 10k 12.5k	15k 17.5k 20k
Action	Add to Transfer Cart	ant Location	Asset code/Emm	Manufacturer T	Model T	Description T		Alert Message	T
:	Extend Return Date		, loost oodo, Emp	indiadatarar i	inicadi (	Decemption	Return Due	Asset transfer has	
:	Delete Due Date	Warehouse	99900854	Bad Bagaz	Grand B	Notenad	Return Due	Asset transfer has	
	۱	Buche 1	11016	Did Hagaz	APP Ass	APP Resch Ass	Return Due	Asset transfer has	
:		First Name 1 Last Nam	07989792135	HP	Lanton		Return Due	Asset to be return	
:	Mobile phone	A Tost 1	20472635	нтс	6688		Return Due	Asset transfer has	
:	Mobile priorie	First Name 1 Last Nam	610650051280	Unspecified	candick		Poturn Duo	Assot transfer has	
:		Last Name - Last Nam	013033031200	Onspecified	SanuiSK		neturi Due	Assec transfel fids	

	Finland
ate	×
02/03/2017	
09/07/2017	7
- .APP Warehouse	
test user	
.A Test 1	
ок	Cancel
	D2/03/2017 09/07/2017 .APP Warehouse test user .A Test 1 OK

3.3.2 Kalustojen/vuokrausten palautuspäivähälytysten poistaminen

Kalustojen/vuokrausten palautuspäivähälytyksiä voidaan myös poistaa, mikäli hälytyksiä ei enää tarvita, mutta kalustoja, joille hälytyksiä on asetettu, ei jostain syystä poisteta / palauteta (esim. raportoidaan varastetuiksi).

Kun hälytys on poistettu, se tuotetaan silti uudelleen, mikäli kalustotietoja muokataan tai on tehty siirto. Hälytystä ei tuoteta uudelleen Hilti-kalustoista. Kun Hilti-kalusto täytyy yhä palauttaa, muistutuksia lähetetään muiden Hilti-kanavien kautta.

		🚺 57 Alerts	🔿 Ref	resh		Assets St	atus	
45 Fle 1 HS 9 Re	eet Due SE Check for Assets ental Due			Los	Broken 5 t/Stolen 1			
1 Se 1 Sti	Add to Transfer Cart Extend Rental Date	Mahdollisuus « Hälytys tuotetaa kalustoa muoka	poistaa hälytys> an uudelleen, jo ataan tai se siirr	⊳. s etään.	Retired 0 25	50 75	143	175
Action	Asset Returned	TIMP ID T	Manufacturer T	Model T	Description T	Alert Type 👅	Alert Message	▼ ▼↓ Event Date
•	Clear Alert	5	Duromax	10,000	10,000-Watt D	Rental Due	Asset rental is due Today	09/05/2017
:	Schaan Jobsite	006585	Hilti	AnewExc	AnewExcelDesc	Service Due	Asset service has expired	01/18/2017
:	Buchs SG	111444	Hilti	TE 70		Fleet Due	Hilti fleet date has expired	01/12/2017
:	Buchs SG	11116666				Fleet Due	Hilti fleet date has expired	01/12/2017
		57 Alerts	O Ret	fresh		Assets S	tatus	
45 Fle	eet Due				Broken 5			
1 HS	SE Check for Assets			Lo	st/Stolen 1			
9 Re	ental Due							
1 Se	ervice Due			Op	erational		143	
1 St	ock Alert				Retired 13			
		Mahdollisuus	«poistaa hälyty	s» Hilti-	0 25	50 75	100 125 150	175
Action		kalustoilta. H	lälytystä EI tuot	eta	Description T	Alert Type T	Alert Message	▼ ▼↓ Event Date
:	Add to Transfer Cart	uudelleen ser	n poistamisen jä	ilkeen.	10.000-Watt D	Rental Due	Asset rental is due Today	09/05/2017

AnewExc... AnewExcelDesc

TE 70

#### Toimitustietojen historiavälilehti/siirtohistoriavälilehti 3.4

Hilti

Hilti

44

11116666

Toimitustietojen historia on uusi nimi aiemmin kutsutulle siirtohistoriavälilehdelle.

:

\*

:

•

Asset Returned

**Clear Alert** 

Buchs SG

09/05/2017

01/18/2017

01/12/2017

01/12/2017

Asset service has expired

Hilti fleet date has expired

Hilti fleet date has expired

Service Due

Fleet Due

Fleet Due

Dashboard	Locations 🍞 Assets よ Employee
Transfer Cart	Delivery Notes
Report	Transfer Date
Ł	01/31/2017 3:43 PM

Uusia sarakkeita on lisätty käytettävyyden parantamiseksi:

- Siirtotiedot Tämä näyttää tekstin työkaluvinkkioption kanssa viimeisimpien siirtotietojen koko tekstin tarkastelemiseksi.
- Sijainnista Tämä näyttää sijainnin nimen ja sijainnin tunnuksen, jotka on liitetty yhteen kenttään tunnus suluissa. "<Monia>" tulee näyttöön, kun siirron sisältämät kohteet muodostavat useamman sijainnin.
- Siirron tyyppi Tämä näyttää suoritetun siirron tyypin, kun uusi "Peruutettu siirto" -tyyppi otettiin käyttöön.

HILTTI	Hill ONTrack								
Santa State									
Transfer Cart De	livery Notes								
					⊘ ∎	Q Search			
Report	Transfer Date	T From Location	T To Location	T Transferred By	Transfer Note T Application	Transfer Type T			
<u>*</u>	09/20/2017 1:59:14 PM	.A Test 4	.A Test 1 (123)	Olga2 Zadedyurina	09/19/2017 11:22: WEB	Cancelled Transfer			
<u>.</u>	09/19/2017 12:55:36 PM	Buchs Warehouse container	.A Test 4	Olga2 Zadedyurina	WEB	Transfer			
<u>.</u>	09/19/2017 12:17:40 PM	Buchs Warehouse container	.A Test 4	Olga2 Zadedyurina	WEB	Transfer			
Ł	09/19/2017 11:36:37 AM	Buchs Warehouse container	.APP Warehouse	Olga2 Zadedyurina	WEB	Transfer			
<u>*</u>	09/19/2017 11:25:13 AM	.A Test 4	.APP Container	Olga2 Zadedyurina	WEB	Transfer			

Toimitustietotaulukko voidaan viedä nyt excel-tiedostoon kuten aikaisemmin siirtotietojen kanssa. Ruudukko voidaan myös lajitella tai suodattaa siirron tyypin mukaan.

r	Tra	nsfer Type	T
		Select All	
		Cancelled Transf	fer
		Transfer	
		ок	Cancel

#### 3.5 "Hiltin ainutkertainen kalusto" Lisää työnkulun parannuksia mobiililaitteella

Hiltin ainutlaatuisen kaluston lisäämisen vaiheita on muokattu, jotta käyttäjien kokemuksesta tulisi yhtenäisempi ja jotta hyödyttäisiin jo käytössä olevasta Hilti Systems -skannauskoodista. Seuraavia muutoksia on tehty:

• Nyt voidaan etsiä sarjanumero lisättäessä "Hiltin ainutlaatuinen kalusto".



• Toisessa ruudussa "Lisää kalusto" näkyy sarjanumero ja skannauskoodi on jo esitäytetty, jos se on saatu Hilti Systemsiltä. HUOMAA: Hilti Systemsin automaattinen skannauskoodi ei ole saatavilla kaikissa maissa, joissa ON!Track on käytettävissä.

← Add Asset	
Asset Identification	
Scan Code	
7027	8
Alternate Code	
Scan or enter alternative ID	
Serial Number	
7027	
	$\rightarrow$

 Seuraaville vaiheille ei ole tehty mitään muutoksia (1) Kalustomalli (valinnainen) (2) Lisää kalustotiedot

## 3.6 Kalustojen skannauskoodin/vaihtoehtoisen koodin ainutlaatuisuuden käsittely

Käyttäjäkokemuksen parantamiseksi kaluston tunnuksen ainutlaatuisuus tulee pakolliseksi ON!Trackin V2.8-versiosta alkaen. Tämä tarkoittaa, etteivät Skannauskoodi- ja Vaihtoehtoinen koodi -kentät voi olla enää samoja yhdellä tilillä. Tämä muutos mahdollistaa myös lisäparannuksia siirron työnkulussa.

Jokainen asiakas, jolla on vaihtoehtoisen koodin tai skannauskoodin tunnuksen kaksoiskappale, tunnistetaan ja hänelle ilmoitetaan niistä etukäteen.

Jos sopivaa, nykyiseen vaihtoehtoisen koodin kaksoiskappaleeseen lisätään merkkijono. Jos kaluston vaihtoehtoisena koodina on esimerkiksi "12345". Ja jos toisella kalustolla on skannauskoodi arvolla "12345". Ensimmäisen kaluston vaihtoehtoisesta koodista tulisi "12345MOD" julkaisun jälkeen. Tällä tavalla pysyy yhä helppona etsiä tiettyä kalustoa edelleen senkin jälkeen kun V2.8 -versio vaatii ainutlaatuisuutta.

#### 3.7 Viestien parannukset Hilti-kalustoja lisättäessä

Kun verkkosovelluksessa yritetään lisätä Hilti-kalusto, jolle on saatu Hiltiltä skannauskoodi, mutta sarjanumerohakua ei ole tehty Hilti-järjestelmätietojen noutoa varten, näyttöön tulee viesti, joka ilmaisee annetun skannauskoodin tai vaihtoehtoisen koodin olevan osuva Hilti-kaluston kanssa.

dd asset						×
Asset Details Man	aged As	Certificates	Services	Charges		
Scan Code matched to Hilti	Serial Numbe	er <b>7009</b> , Model <b>TE 70-/</b>	AVR. Use the Serial N	lumber search to add this As	set.	×
Asset Details		[	Saatu skannau	iskoodi tai vaihtoehtoii	nen	
Category		Scan Code		u Tilli-Kalustolle.		
Asset	*	7009		Enter Alternate Code		
Serial Number		Scan code or alter Template Name	nate code is manda.	Manufacturer		
Search Serial Number	Q,	Search Template	Name 🗙	Select a Manufacturer	- (T)	
We strongly advise you to	enter the to					
Model		Description		Asset Status	= 3	
Hilti TE 70		Hammer		Operational	1 👗 🕅	
Friendly Name						-
Enter Friendly Name						

Hilti-kaluston rekisteröinti voidaan viimeistellä etsimällä saatu sarjanumero:

dd asset						×
Asset Details	Managed As	Certificates	Services	Charges		
Scan Code matche	d to Hilti Serial Numbe	er <b>7009</b> , Model <b>TE 70-AV</b>	<b>R</b> . Use the Serial Nu	mber search to add this Asset.		×
Asset Details						
Category		Scan Code		Alternate Code		
Asset	*	7009		Enter Alternate Code		
Serial Number		Scan code or alternat Template Name	e code is manda	Manufacturer		
7009	×	Search Template Nar	ne 🗙	Select a Manufacturer	•	
7009	<u>`</u>					
		1.Etsi saatu sarian	umero Hilti-	Asset Status		
Hilu TE 70		kalustotietoien n	outamiseksi.			
Friendly Name		,.		]		
Enter Friendly Na	me					

dd asset					>	
sset Details	Managed As	Certificates	Services	Charges		
Asset Details						
Category		Scan Code		Alternate Code		
Asset	*	7009		Enter Alternate Code		
Serial Number		Scan code or alternate Template Name	e code is manda	Manufacturer		
7009	×	TE 70-AVR-Hilti(11)	×	Hilti -		
Model       2. Kun sarjanumero on valittu, vastaavat Hilti- järjestelmätiedot saadaan ja rekisteröinti voidaan viimeistellä.         Friendly Name       Enter Friendly Name						
We strongly advise y to enter the to         Model         TE 70-AVR         Priendly Name         Enter Friendly Name						

Mobiilisovelluksessa tapahtuu vastaava tarkastus, jos käyttäjä yrittää käyttää rekisteröimättömään Hilti-kalustoon sopivaa skannauskoodia/vaihtoehtoista koodia, kuten tehdään jo "Lisää kalusto" -ruudussa eikä ainoastaan push-ilmoituksella rekisteröintiprosessin lopussa.

#### **Excel-lataus**

Vastaava tarkastus tapahtuu myös excel-tuonnissa, jos käyttäjä yrittää käyttää rekisteröimättömään Hilti-kalustoon sopivaa skannauskoodia/vaihtoehtoista koodia.

#### 3.8 Varmistetaan, että "vaihtoehtoinen koodi" pysyy Hilti-kaluston käyttäjän hallitsemana kenttänä

Hilti-järjestelmätietoja ei tallenneta enää Hilti-kaluston "Vaihtoehtoinen koodi" -kenttään, jotta varmistetaan, että "vaihtoehtoinen koodi" pysyy käyttäjän hallitsemana kenttänä.

#### 3.9 Raporttien suodatuksen ja mallien parannukset

3.9.1 Tyhjä suodatin saatavilla raportteja varten

Kuten ruudukkonäkymässä "(Tyhjät)", arvoja voidaan nyt käyttää tiettyihin suodatinluokkiin.

Generate Report : Asset Inv	rentory Report	×
Filters		
Report File Name Asset Inventory Report	:	
Select Filter Category	Select Filters	
Asset Category	Q Saarch	
Asset Group	Salart All	]
Asset Template	(Blanks)	
Asset Status	□ Broken	
Asset State	Lost or Stolen	
Current Location	Operational	
Default Location	In Repair	
Managed As	Retired	
Manufacturer		
Responsible Employee		
Stock Level		
Asset Date Range		
Cancel	Generate F	teport

#### Kalustojen raporttiluokka

- Kaluston tila: "(Tyhjät)" täytyy sisällyttää raportteihin, kun kaikkien kalustojen (kalustot ja hyödykkeet tai tarvikkeet) tulisi näkyä ja kun "Kaluston tila" -kohdalle asetetaan toinen suodatin. Esim. jos kaikkien kalustojen tulisi näkyä (kalustot ja hyödykkeet tai tarvikkeet) poistettuja kalustoja lukuun ottamatta, silloin "(Tyhjät)" täytyy sisällyttää "Kaluston tila" suodattimeen, jotta myös hyödykkeet ja tarvikkeet varmasti näytetään.
- Valmistaja: "(Tyhjät)" mahdollistaa esim. kalustoista raportoinnin, kun ei ole asetettu valmistajaa.
- Varastotase: "(Tyhjät)" täytyy sisällyttää raportteihin, kun kaikkien kalustojen (kalustot ja hyödykkeet tai tarvikkeet) tulisi näkyä ja kun "Varastotase"-kohdalle asetetaan toinen suodatin. Esim. jos kaikkien kalustojen tulisi näkyä (kalustot ja hyödykkeet tai tarvikkeet) mutta vain "Varastossa" -hyödykkeet, silloin "(Tyhjät)" täytyy sisällyttää "Varastotase"suodattimeen, jotta myös kalustot ja tarvikkeet varmasti näytetään.

#### Hilti-kalustojen raporttiluokka

 Kaluston tila: "(Tyhjät)" täytyy sisällyttää raportteihin, kun "Rekisteröimättömät Hiltikalustot" sisällytetään ja kun "Kaluston tila" -kohdalle asetetaan toinen suodatin. Esim. jos rekisteröityjen ja rekisteröimättömien Hilti-kalustojen tulisi näkyä, mutta jo "poistetut" rekisteröidyt Hilti-kalustot jättää pois, silloin "(Tyhjät)" täytyy sisällyttää "Kaluston tila" suodattimeen, jotta myös rekisteröimättömät Hilti-kalustot varmasti näytetään.

#### 3.9.2 Hilti-kalustojen tiettyjä raporttimalleja muutettu

#### "Hilti-kaluston palautus" -raporttimalli:

- Kaluston tila: sulkee pois "poistetut" rekisteröidyt Hilti-kalustot.
- Hilti-kaluston tila: sisältää "(Tyhjät)"-kentät, mikäli Hilti Systems ei seuraa tämän kaluston tilaa (poikkeukselliset tapaukset)

#### "Uudet Hilti-kalustot" -raporttimalli:

• Hilti-kaluston tila: sisältää "(Tyhjät)"-kentät, mikäli Hilti Systems ei seuraa tämän kaluston tilaa (poikkeukselliset tapaukset)