Surface RT deployment guide

Surface RT deployment requires a Live ID account when you start using it. You must use your e-mail address (firstname.lastname@innofactor.com) as your Live ID account in any Innofactor's device. If you have a private Live ID account, this can also be additionally used beside the Innofactor Live ID account. If you already have a Live ID account for firstname.lastname @innofactor.com you can skip the first part of this guide. Otherwise, please follow the steps to create a Live ID account below.

After you have created the required type of Live ID account, you can start the Surface setup. After your Surface is ready to use you should run some setting files and request for a certificate. This will enable you to access software services that are located in Innofactor's network.

Creating a Live ID account

First we need to create an innofactor.com Live ID account. This must be done before you start to use your Surface.

Go to: <u>https://signup.live.com/</u> and fill in the register form.

Microsoft account name should be your Innofactor email (firstname.lastname@innofactor.com)

Already have a Microsoft	account? If you	use Hotmail ,	SkyDrive	, Xbox LIVE and want to claim a new ema
Who are you?				
Name				
First	Last			
Birth date				
Month 🗸	Day	✓ Year	~	
Gender				
Select one V	gn in?			
Select one How would you like to si Microsoft account name Or get a new email address Create a password 8-character minimum; case se	gn in?			Your email address will be your Microsoft account. Use it to sign in to any Microsoft service. If you forget your password, we'll send reset info to this address.
Select one How would you like to si Microsoft account name Or get a new email address Create a password 8-character minimum; case se Reenter password	gn in?			Your email address will be your Microsoft account. Use it to sign in to any Microsoft service. If you forget your password, we'll send reset info to this address.

Phone number

After completing the registration you will receive a confirmation message. Confirm the email by clicking the confirmation link in the email message.

Your Live ID account has now been created and activated.

Microsoft account

Ready to go!

Thanks for verifying daniela.anker@innofactor.com. You can now get back to what you were doing.



Surface setup

Follow these steps to setup Surface settings the first time you start your Surface.

- 1. Choose the language you prefer.
- 2. Accept the Windows license agreement.
- 3. Select the color and give a recognizable name for the Surface (e.g. your lastname or "lastname-SURFACE").
- 4. Select Wireless connection Innofactor-Guest. (at ex. atBusiness Office use your local WLAN)
- 5. Give the password for Innofactor-Guest WLAN.
- 6. Select Customize (fin. Mukauta) settings.
- 7. Select sharing settings -> DO NOT SHARE FOLDERS OR DEVICES.
- 8. Leave security settings to default.
- 9. Leave Microsoft settings (send information to Microsoft) to default.
- 10. Leave error search settings to default.
- 11. Select your regional settings.
- 12. Login to Surface with your Innofactor Live ID (firstname.lastname@innofactor.com) account that you have created. You will receive a security info confirmation e-mail to your Innofactor e-mail account. Confirm Surface as a trusted device.

Surface will now finish the installation. This might take a while. After the installation is ready you will see a start screen similar to PC's Windows 8 OS.

Install Windows updates

Install Windows Updates by dragging the settings menu from the right side of the screen and selecting Settings. You will see the updates after your device has been connected to the network for a while.



Select Change PC Settings.



Scroll down the setting options and select Windows Update. Install updates and restart the computer.

Koneen asetukset	Windows	s Update	
Hae Jaa Yleiset Tietosuoja Laitteet Langaton Helppokäyttötoiminnot Synkronoi asetukset Kotiryhmä Windows Update	Tietokone käyni keskeneräiset ty 30 päivitystä asi Asenna ja käy	n on saatavana laiteohjelmiston päi nistyy uudelleen, jotta päivitys asentu rösi ja varmista, että tietokoneen akku ennetaan mistä uudelleen	vitys u. Ennen kuin jatkat, tallenna ı on ladattu.

Install software updates

The next step is to install appropriate updates for Microsoft Store apps and Windows.

Navigate to Microsoft Store and select Updates from the upper right corner. You will see the updates after your device has been connected to the network for a while.





After you have installed these updates restart your Surface.

Add another account to Surface

Only you are allowed to use your Surface by your account. If you like e.g. let your children use your device you must create a user profile for them.

You can add another Microsoft account or a local account to Surface. Navigate to the desktop view and drag the settings visible menu from the right side of the screen. Select Settings and Change PC Settings.





From the Users menu you can add another account beside your current Microsoft Live ID account. Select **Add User** and add a Microsoft account or a local account.

	Luota tietokoneeseen	^
Koneen asetukset	Voit siirtyä käyttämään paikallista tiliä, mutta silloin asetuksia ei synkronoida käyttämiesi tietokoneiden välillä.	
	Siirry käyttämään paikallista tiliä	
Mukauta	Lisää tiliasetuksia verkossa	
Käyttäjät	Kirjautumisasetukset	L
Ilmoitukset	Vaihda salasana	
Нае	Luo kuvasalasana	
Jaa	Luo PIN-tunnus	
Yleiset	Kysy salasana, kun näyttö on ollut sammutettuna	
Tietosuoja	15 minuuttia 🗸	
Laitteet	Muut käyttäjät	
Langaton	Tietokoneessa ei ole muita käyttäjiä.	
Helppokäyttötoiminnot	+ Lisää käyttäjä	
Synkronoi asetukset		
Kotiruhmä		~

	Luota tietokoneeseen
	Lisuu kuyttuju
	mitä sänköpöstiosoitetta tama nenkiio haluaisi käyttää windowsiin kirjautumiseen? Uos tiedat sähköpostiosoitteen, jolla hän kirjautuu Microsoft-palveluihin, kirjoita se tähän.)
	Sähköpostiosoite
	Kun kirjaudut Windowsiin Microsoft-tilillä, voit
	Voit ladata sovelluksia Windows-kaupasta.
	 Saat omat tiedostot ja valokuvat käyttöösi miltei mistä tahansa. svnkronoida asetukset verkossa, iotta tietokoneen käyttökokemus pysyv yhtenäisenä; näitä
	asetuksia ovat esimerkiksi selaimen suosikit ja sivuhistoria.
	Rekisterői uusi sähköpostiosoite
	Kirjaudu ilman Microsoft-tiliä
	Seuraava Peruuta
Kotiryhmä	
	Luota tietokoneeseen
	🕞 Lisää käyttäiä
	Voit kirjautua kahdella eri tavalla:
	Mirnsoft-tili
	Tietokoneeseen kirjautuminen sähköpostiosoitteella mahdollistaa:
	Voit ladata sovelluksia Windows-kaupasta.
	 Saat omat tiedostot ja valokuvat käyttöösi miltei mistä tahansa. Voit synkronoida asetukset verkossa, jotta tietokoneittesi käyttökokemus pysyy yhtenäisenä;
	näitä asetuksia ovat esimerkiksi selaushistoria, tilin kuva ja värit.
	Paikallinen tili
	Paikallisella tilillä kirjautuminen tarkoittaa tätä:
	 Sinun on luotava käyttäjätunnus ja käyttäjätili jokaiseen uetokoneeseen, jota käytät. Sovellusten lataamista varten tarvitset Microsoft-tilin, mutta voit määrittää sen myöhemmin.
	Asetuksia ei synkronoida käyttämiesi tietokoneiden välillä.
	Microsoft till Paikallinen till Penuta

Kotinyhmä

Outlook and Lync configure

Lync



You can download Lync application to your Surface RT from Microsoft Store.

Outlook

You can use Outlook via Surface RT Mail application. When you open the Mail app you will see your Microsoft mail account. You can add your Outlook account by dragging the Settings menu visible from the right side of the Surface screen.

Select **Settings** and then **Accounts** from the menu.



If you already installed Lync and signed in you should see your **Outlook** account under your Microsoft mail account. Click the Outlook icon and type in your password to activate the account.

Innofactor	Couldn't sync messages	🕑 Accounts 🛛 🗹
Inforactor Inbox Drafts Sent Outbox Deleted	Couldn't sync messages	Inofactor janilettinen@innofactor.com Inofactor Check settings Add an account



You can access your Outlook calendar from the Surface Calendar app.

After you have activated your Outlook account you will be prompted to select security settings. Select **Force these settings** to activate correct security settings automatically.

Innofactor	Couldn't sync messages		+
Inbox			
Drafts			
Sent			
Outbox			
	Paranna tietokoneen su Sinun on parannettava tietokoneen su varmistaa, että tietokoneesi noudataa määritetyn toimetomuusjakson jälkee määrän rajoittamista. Windows saattaa	suojausta ojausta, jotta voit muodostaa yhteyden palvelimeen. Windows n jae epäonnistuneiden tietokoneeseen kirjautumisen yritysten a myös rajoittaa kirjautumistanoia, kuten kuvasalasana Pakota nämä käytännöt Peruuta	

Configure IFGATE wireless network

IFGATE wireless network enables you to access Innofactor's Local Area Network in local offices. If your office doesn't have IFGATE wireless network yet you will receive it in the near future.

1. Copy tmp.zip folder to the root of your Surface's C:\ and unzip the tmp folder to C:\tmp.



2. Open the tmp folder and run the **setup 1 admin** file as administrator. (Right-click the file and select run as administrator).



3. Click yes to allow the command prompt to operate.

- 4. After this, run the **setup 2** file as a normal user (just double-click the file).
- 5. Click yes to allow registry to make changes on the computer.
- 6. Click yes to allow the Microsoft Management Console to start.
- 7. Microsoft Management Console opens. Select **Certificates Current User\Personal folder**. Rightclick the Personal folder and select **All Tasks – Request New Certificate** from the menu.

1	certificate-console -	Console Roo	t\Certificates - Current User\Her	ikilökohtainen]	- 🗆 ×
🚟 Tiedosto Toiminto	Näytä Suosikit Ikkuna	Ohje			- 8 ×
🗢 🔿 🖄 📰 🗎 🖉	ù 🔒 🛛 📻				
Console Root		Objektin tyyppi		Toiminnot	
▲ ☐ Certificates - Current	t User	Tässä näky	mässä ei ole näytettäviä kohteita.	Henkilökohtainen	
▷ ☐ Luotetut varm	Etsi varmenteita		,	Lisää toimintoja	•
Etsi varmenteita	Kaikki tehtävät	۱.			
Pyydä uusi varmenne	Näytä	+			
Tuo	Avaa omassa ikkunass	a			
Lisätoiminnot 🔸	Uusi tehtäväluettelonä	kymä			
Duotetut henki	Päivitä				
Asiakastodenn b ☐ Älykortin luote	Vie luettelo				
	Ohje				
<	>	<	>		
Pyydä uutta henkilökohtaista	a varmennetta toimialueen	varmenteen myöi	ntäjältä.		

8. Click next in the first window and select Certificate Enrollment Policy -> Innofactor Oyj and click next.

armennerekisteröinti	
Valitse varmennerekisteröintikäytäntö	
Varmennerekisteröintikäytäntö ottaa käyttöön esimääritettyihin varm varmennerekisteröinnin. Sinulle on jo ehkä määritetty varmennerekis	iennemalleihin perustuvan teröintikäytäntö.
Itse määritetty	Lisää uusi
Innofactor Oyj	*
Lisätietoja <u>varmennerekisteröintikäytännöstä</u>	

 You will be prompted for your AD username and AD password. The username must be in Fully Qualified Domain Name: headquarters.innofactor.com\firstname.lastname
 Note: you must be connected in Innofactor-Guest network to be able to request for certificate.

Windowsin suojaus	×
Noudetaan varmenteen rekisteröintikäytäntöä kohteesta: cert-enroll.headquarters.innofactor.com	_
arters.innofactor.com\jani.lehtinen	
🗌 Muista tunnistetietoni	_
OK Peruut	a

10. Select certificate: WLAN user Auth

	Voit pyytää seuraavanlaisia varmente	ita. Valitse pyydettävät varmenteet ja valitse sitt	en Rekisteröi.
	Basic EFS	TILA: Käytettävissä	Tiedot 🗸
Γ	✓ WLAN user Auth	TILA: Käytettävissä	Tiedot 🗸

- 11. Type in your AD username (long format) and AD password again headquarters.innofactor.com\firstname.lastname
- You have now requested for the certificate successfully.
 Check that you received the certificate by navigating to Certificates Current User\Personal folder\Certificates. You should see a certificate with your name in the right pane.

Certificate-console - [Cons	sole Root\Certificates - Current	t User\Henkilökoh	tainen\Varmenteet]	- 🗆 🗙
🚘 Tiedosto Toiminto Näytä Suosikit Ikkuna	Ohje			_ 8 ×
🗢 🄿 📶 📋 🔍 📑 🔟 📷				
Console Root	Myönnetty	Myöntäjä	Toiminnot	
Certificates - Current User Henkilökohtainen	🛱 Jani Lehtinen	Innofactor AD CA (Varmenteet	•
Varmenteet			Lisää toimintoja	•
Euotetut varmenteiden päämyöntäjät				
 Keskitason varmenteiden myöntäjät 				
Active Directory - käyttäjäobjekti				
Luotetut julkaisijat Luottamattomat varmenteet				
Kolmannen osapuolen päävarmennemyön				
Luotetut henkilöt Ariakastodennuksen myöntäiät				
 Älykortin luotetut päämyöntäjät 				
< >>	<	>		
Henkilökohtainen säilö sisältää yhden varmenteen.			r	

After this you are able to connect IFGATE wireless network access Innopoint and Innoshare.



Remote Desktop Connection

You can find Remote Desktop Connection from All apps – Windows Accessories. The software is called **Etätyöpöytäyhteys** in Finnish Surface.

b Bing	Maps	SkyDrive		PowerPoint 2013	M sy
Calendar	Messaging	S Skype	Lukija-toiminto	Sende til OneNote 2013	XD M
Camera	Music	Sports	Näyttönäppäimistö	Sprogindstillinger i Office 2013	a •
Finance	News		Suurennuslasi	Word 2013	
Games	No Brakes Rally	Travel	Windowsin puheentunnistus		\prec 🕺
Internet Explorer	People	Työpöytä		Etätyöpöytäyhteys	Window
Kauppa	Photos	• Video	Excel 2013	Käyttötilanteiden tallennin	EN_ K
Lync	Reader	💮 Viihde	Office 2013 Overførselscenter	Kuvakaappaustyö	(
Mail			OneNote 2013		?



Connect to a remote PC by giving the AD username (headquarters.innofactor.com\firstname.lastname) and AD password.



Other notes

In case employee resigns, Surface must be delivered to Innofactor IT department for resetting. After this user can have the Surface for personal use only.