


## CLS lisensointi

Kun SURFCAM on asennettu, tarvitaan **CLS lisenssi** ennen kuin se toimii lisensoituna versiona. Saadaksesi CLS lisenssin, tarvitaan seuraavat 2 tietoa.

1. **LockCode**
2. **Järjestelmän tiedot**

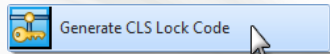
Muodostaaksesi tarvittavat tiedot seuraa alla olevia ohjeita, tai katso watch a short video here 

## Lock coden muodostaminen

CLS lisenssi voi olla **avaimellinen** tai **avaimeton**. **Avaimellinen** lisenssi on sidottu ohjelmasuojaan. **Avaimeton** lisenssi on sidottu siihen tietokoneeseen johon SURFCAM on asennettu. Kun on käytössä useita lisenssejä, on jokaiselle lisenssille muodostettava oma Lock Code. Avaimettomalla lisenssillä Lock Code pitää muodostaa siinä tietokoneessa jossa lisenssiä tullaan käyttämään. Kun muodostetaan Lock Code avaimelliselle lisenssille, täytyy sen ohjelmasuojan olla paikallaan jolla lisenssiä tullaan käyttämään.

**Huom!** Kaikille niille lisensseille joille on tällä hetkellä olemassa ohjelmasuoja, täytyy muodostaa **avaimelliselle** lisenssille oleva **Lock Code**, eli siten että ohjelmasuojan on paikallaan.

1. Valitse Windowsissa Käynnistä > Ohjelmat > SURFCAM 2014 > SURFCAM 2014 Työkalut, ja siellä **Luo CLS Lock Code**. Kun muodostat Lock Codea avaimelliselle lisenssille, ohjelmasuojan on oltava tässä vaiheessa paikallaan.



2. Kun **Lock Code** tulee näytölle varmista että se on oikeanlainen. **Avaimellisella** lisenssillä Lock Code alkaa numerolla **100** kun on käytössä perinteinen ohjelmasuoja, tai **80** kun on käytössä uudenlainen "ID Key" ohjelmasuoja. **Avaimettomalla** lisenssillä Lock Code alkaa numerolla **14**. Kun olet varmistanut että Lock Code on alkaa oikealla numerolla, klikkaa tallennuskuvaketta ja tallenna **ECLockCode.dat** niminen tekstitiedosto esim. Windowsin Työpöydälle.

### Avaimellinen

### Avaimeton

## Järjestelmän tietojen muodostaminen

ECLockCode.dat tiedoston lisäksi tarvitaan **Järjestelmän tiedot**.

1. Valitse Windowsissa Käynnistä > Ohjelmat > SURFCAM 2014 > SURFCAM 2014 Työkalut, ja siellä **Järjestelmän tiedot**. Kun muodostat Järjestelmän tiedot avaimelliselle lisenssille, saman ohjelmasuojan on oltava paikallaan, kuin silloin kun muodostat Lock Coden.
2. Kun järjestelmän tiedot tulevat näytölle, valitse **Kopioi tiedot**.
3. Liitä tiedot sähköpostiin jonka lähetät Rensi Finland Oy:n osoitteeseen info@rensi.fi. Liitä siihen myös **ECLockCode.dat** johon tallensit Lock Coden. Sen perusteella sinulle toimitetaan CLS salasana, jolla saat SURFCAM lisenssin toimimaan.

## CLS lisenssin asennus

**Avaimellinen** - Lisenssitiedosto on asennettava jokaiselle tietokoneelle jossa ohjelmasuoja käytetään.

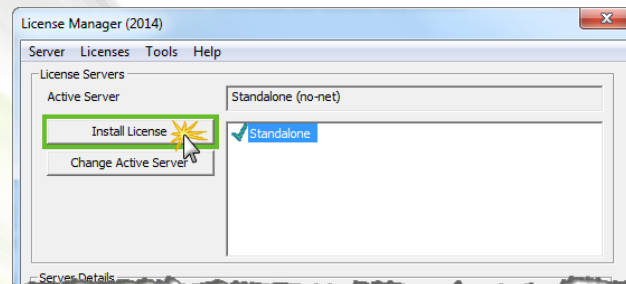
**Avaimeton** - Lisenssitiedosto on asennettava sille tietokoneelle josta on otettu Lock Code.

**Verkkolisenssi** - Toimi SURFCAM CLS verkkolisenssin asennusohjeen mukaan.

1. Saat **CLS lisenssitiedoston** eli salasanan sähköpostilla Rensi Finland Oy:ltä. Tallenna tämä salasana esim. Windowsin Työpöydälle. Laita se myös talteen jonnekin josta kaikki sitä tarvitsevat löytävät sen tulevaisuudessakin, esim. verkkopalvelimelle tai tähän käyttöön varatulle muistitkulle. Merkitse jotenkin että kyseessä on SURFCAM CLS lisenssitiedosto. Tee esim "SURFCAM CLS lisenssitiedosto" niminen kansio johon kopioit sen.
2. Kirjautu Windowsiin käyttäjätillillä jolla on Järjestelmänvalvojan oikeudet ja sulje virustorjunta-ohjelmat. Avaa **CLS lisenssimanageri** kaksoisklikkaamalla tehtäväpalkin ilmaisinalueella olevaa keltaista avainkuvaketta. Saatat joutua klikkaamaan ilmaisinalueella olevaa nuolta ▲ saadaksesi sen näkyviin.



3. Varmista **CLS lisenssimanagerissa**, että **Standalone** on valittuna ja valitse **Install License**.



4. **Select License** ikkunassa, valitse **Use License file**, klikkaa **kansio** kuvaketta hakeaksesi tallentamasi lisenssitiedoston ja valitse **Seuraava**.
5. Valitse **Confirm License Installation** ikkunassa **Valmis** päättääksesi salasanan asennuksen.
6. Käynnistä lisenssimanageri uudelleen siten että klikkaat tehtäväpalkin ilmaisinalueella olevaa keltaista avainkuvaketta hiiren oikeanpuoleisella napilla ja valitset **Close** jolloin tulee kysymys Do you wish to restart CLS. Klikkaa **Kyllä**.

**SURFCAM on nyt lisensoitu ja valmiina käyttöön!**