

TruVision Navigator 7.1:n pikaopas

Tässä asiakirjassa on perusohjeet TruVision® Navigatorin asentamiseen ja yhden tallentimen tai kameras lisäamiseen videokuvan katselua varten.



- Navigator-työkalurivi.** Sisältää Navigatorin päävalikon avuttavan luettelon (jossa on **Asetukset**, **Device Manager**, **Kirjanmerkkien hallinta**, **Tehtävät**, **Avaa viety videotiedosto**, **Tallennustilalaskin**, **Ohje** ja **Uloskirjautuminen**), hakukentän sekä **Lisää laitteita-** ja **Lisää kansioita** -painikkeet
- Navigator-ruutu.** Sisältää tallentimet, kamerat, kartat, verkkosivustot, kulunvalvontapisteeet ja loogiset näkymät, joita voidaan järjestellä kansioihin.
- Katseluruutu.** Voit lisätä enintään 10 välilehtiin jaettua katseluruutua klikkaamalla **+**-painiketta.
- Tapahtumanäyttö.** Irrotettava katseluikkuna, jossa voi katsella live-videokuvaa ilmoittajaan linkitetystä kameroista.
- Ilmoittaja-ruutu.** Tarkastele TruVision-laitteista peräisin olevia reaaliaikaisia tapahtumia. Sisältää linkit videotapahtumien ilmoituksiin sekä **Tiedot**-painikkeen, josta voi avata Tapahtumakeskus-ikkunan. Sisältää myös **Suodattimet**-valikon, jonka avulla voi suodattaa ilmoittajassa näkyviä tapahtumatyyppjejä.
- Keräilijä-ruutu.** Sisältää kaikki olennaiset videon osat, pikakuvat ja paikalliset tallenteet valmiina vientiä varten. Sisältää myös **Vi-**, **Valitse kaikki**- ja **Roskakori**-painikkeet.
- Järjestelmätila.** Sisältää suorittimen ja muistin käyttötiedot sekä palvelimen ja ohjaimen yhteyden tilan. Kun siirrät hiiren osoittimen tietojen päälle, näet käytössä olevan suorintehon ja muistin prosentteina ilmaistuna.
- Toistosäätimet.** Hallitse videon toistoa ja tallennusta.
- Aikajana.** Näyttää graafisen esityksen tallennetusta videokuvasta t Aikajana. Näyttää graafisen esityksen tallennetusta videokuvasta tietyn ajanjakson. Sisältää **Live-** ja **Substream**-vaihtopainikkeet sekä **Lähennä/Loitonna-**, **Keskitä aikajana-**, **Lisää kirjanmerkki videon-**, **Siirry edelliseen kirjanmerkkiin-**, **Siirry seuraavaan kirjanmerkkiin-**, **Näytä/piilota kirjanmerkit aikajanalla-**, **Siirry päivämäärään-**, **Tallenna video-**, **Pikakuva-**, **PTZ-ohjaimet-** ja **Paina ja puhu** -painikkeet. Värikoodatut videotunnisteet on määritelty vasemmassa alalaidassa aikajanana alapuolella.

Asennusvaihtoehdot

TruVision Navigatorin voi asentaa kahdella tavalla. Keskeiset ominaisuudet ja toiminnot ovat samat valitusta asennusvaihtoehdosta riippumatta:

- **Erillismalli:** Käytettäessä tätä asennusvaihtoehtoa työasema ja tietokanta voivat olla samassa tietokoneessa. Muut verkossa olevat työasemat eivät voi muodostaa yhteyttä tämän tietokoneen tietokantaan. Tämä vaihtoehto sopii hyvin pienille erillisille järjestelmille.
- **Monen työaseman malli (perinteinen työasema-palvelin):** Käytettäessä tätä asennusvaihtoehtoa työasema ja palvelin voivat olla samassa tietokoneessa tai eri tietokoneissa. Tämä asennusvaihtoehto sopii hyvin suurille järjestelmille, joissa on useita maantieteellisesti hajallaan olevia käyttäjiä, tietokoneita ja tallentimia.

Asennuksen edellytykset

Suorita seuraavat toimenpiteet kunkin tietokoneen osalta:

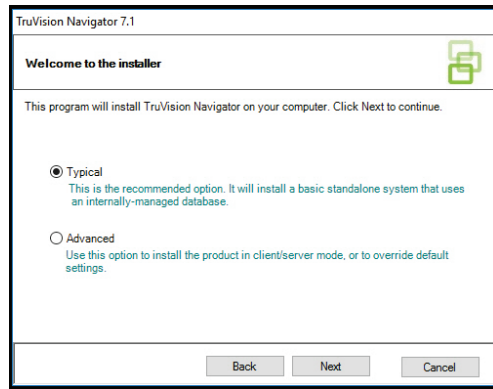
- Lataa TruVision Navigatorin viimeisin versio osoitteesta www.interlogix.com/video.
- Lataa viimeisin Service Pack käyttöjärjestelmälle Microsoftin[®] latauskeskuksesta.
- Tarkista Windowsin[®] päivitykset osoitteessa update.microsoft.com.
- Lataa viimeisin näytönohjain.
- Katso ohjelmiston ja laitteiston vähimmäisvaatimukset *TruVision Navigatorin käyttöohjeesta*.

Asennus (erillinen tai työasema-palvelin)

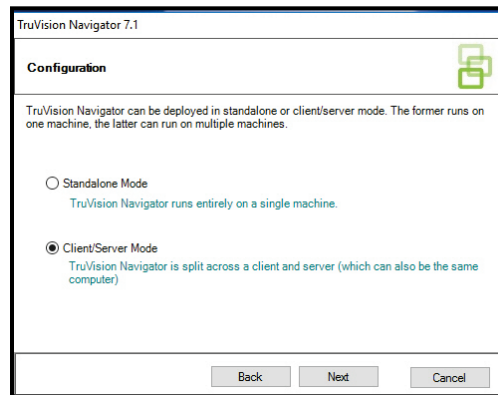
Huomautus: Navigatorin asentamiseen tietokoneeseen tarvitaan järjestelmänvalvojan oikeudet, mutta sovellusta voi käyttää kuka tahansa käyttäjä, joka kirjautuu Windows-tilille kyseisessä tietokoneessa.

TruVision Navigatorin asentaminen tietokoneeseen:

1. Aloita asennus kaksoisklikkaamalla TruVision Navigator Setup.exe -asennusohjelmaa. Jos järjestelmä pyytää sitä, klikkaa Setup.exe-tiedostoa hiiren kakkospainikkeella ja valitse **Suorita järjestelmänvalvojana**.
2. Klikkaa tarvittaessa **Kyllä** Käyttäjätilien valvonta -ikkunassa, jotta voit tehdä muutoksia tietokoneeseen.
3. Loppukäyttäjän käyttöoikeussopimus -ikkuna avautuu. Laita valinta **Hyväksyn nämä käyttöehdot** -valintaruutuun ja jatka klikkaamalla **Seuraava**.
4. Tervetuloa-ikkuna avautuu. Valitse **Tyypillinen** (kun kyseessä on erillisasennus) tai **Edistynyt** (kun kyseessä on työasema-palvelinasennus tai jos haluat muuttaa asennuksen oletussijaintia) ja klikkaa sitten **Seuraava**.



5. *Vain edistynyt asennus:* Asennuskansio-ikkuna avautuu. Hyväksy oletusarvoinen asennuskansio klikkaamalla **Seuraava**-painiketta tai valitse muu sijainti klikkaamalla ...
6. *Vain edistynyt asennus:* Määrittämis-ikkuna avautuu. Valitse **Erillistila** tai **Työasema-palvelintila**.



7. Noudata seuraavien ikkunoiden ohjeita, kunnes asennus on valmis.
8. Viimeistele asennus klikkaamalla **Valmis** ja sitten **Sulje**. Tietokoneen työpöydällä ja **Käynnistä**-valikossa on TruVision Navigator -kuvake.

Huomautus: tarkat asennusohjeet ovat *TruVision Navigatorin käyttöohjeessa*.

Ensimmäinen sisäänkirjautuminen

1. Kun asennus on onnistunut, käynnistä TruVision Navigator jommallakummalla tavalla:
 - Kaksoisklikkaa työpöydällä olevaa TruVision Navigator -kuvaketta.
 - Valitse **Käynnistä > Kaikki ohjelmat > TruVision Navigator**.
2. Kun TruVision Navigator käynnistyy, näyttöön tulee kirjautumisikkuna. Kirjautu sisään oletusarvoisena järjestelmänvalvojana käyttämällä seuraavia oletustunnistetietoja:
 - **käyttäjänimi** – admin
 - **salasana** – admin

- Valitse **Kirjautu sisään**. Kun olet kirjautunut sisään ensimmäisen kerran, näkyviin tulee Vaihda salasana -ikkuna, jossa pyydetään vaihtamaan oletussalasana turvallisuussyistä.
- Kirjoita uusi salasana **Salasana**-kenttään.
- Kirjoita salasana uudelleen **Vahvista salasana** -kenttään.
- Valitse jokin kysymys avattavasta **Haastekysymys**-luettelosta.
- Kirjoita haastekysymyksen vastaus **Haastevastaus**-kenttään.
- Valitse **OK**.

Huomautus: Jos kyseessä on TruVision-laite, valitse avattavasta luettelosta **TruVision-tallennin** tai **TruVision-kamera**. Jommankumman ohjaimen käyttö ottaa käyttöön laitteen selainpohjaisen määrittämissivun.

Yhden laitteen lisääminen (tallennin tai kamera)

Kun olet kirjautunut sisään, lisää yksittäinen laite Navigator-ruutuun noudattamalla seuraavia ohjeita:

Klikkaa **Lisää laite** -painiketta  ja valitse sitten **Lisää manuaalisesti** tai **Lisää Discovery Toolilla**.

Lisääminen Discovery Toolilla

Valitse hiirellä yksi tai useampi laite löydettyjen laitteiden luettelosta ja klikkaa **Lisää**.

Model	MAC Address	IP Address and Port	Subnet Mask	Serial Number
TVF-1102	44-1966-3b-a4-0a	172.16.100.104:8000	255.255.0.0	TVF-110220140604CCWR467703385
TVF-1103	44-1966-3f-a8-12	172.16.30.45:8000	255.255.0.0	TVF-110320140611CCWR468292967
TVF-3101	44-1966-32-85-4d	172.16.30.44:8000	255.255.0.0	TVF-310120140513CCWR46841121
TVF-3101	44-1966-49-08-07	172.16.30.45:8000	255.255.0.0	TVF-310120140527CCWR47079332
TVF-3102	44-1966-49-2c-e7	172.16.30.184:8000	255.255.0.0	TVF-310220140627CCWR47080438
TVF-3104	44-1966-3f-47-9e	172.16.30.187:8000	255.255.0.0	TVF-310420140611CCWR46829141
TVN10	8c-e7-48-67-56-37	172.16.10.18:8000	255.255.0.0	TVN101651620140518AARR090057391WCVU
TVN10	8c-e7-48-4f-12-45	172.16.6.10:8000	255.255.0.0	TVN10161620140117AARR090047441WCVU
TVN10	8c-e7-48-4f-12-45	172.16.10.22:8000	255.255.0.0	TVN1004c9d20140117AARR0900473280WCVU
TVN10	8c-e7-48-4f-12-45	172.16.6.110:8000	255.255.0.0	TVN1004c9d20140117AARR090047400WCVU
TVN20	8c-e7-48-19-6d-d1	172.16.10.16:8000	255.255.0.0	TVN20161620130409BRR090023831WCVU
TVN20	00-40-30-47-65-02	172.16.10.12:8000	255.255.0.0	TVN20081620110621BRR0900522802WCVU
TVN20	00-40-48-28-5e-5e	172.16.4.2:8000	255.255.0.0	TVN20161620110621BRR09001126282WCVU
TVN21	c9-95-e3-98-a1-81	172.16.10.20:8000	255.255.0.0	TVN21161620130409BRR0900191880WCVU
TVN21	8c-e7-48-0b-d7-77	172.16.10.14:8000	255.255.0.0	TVN21161620121207BRR090014856WCVU
TVN21	c9-95-e3-40-e0-a0	172.16.6.23:8000	255.255.0.0	TVN211651620150302BRR090010833WCVU
TVN21	8c-e7-48-36-66-80	172.16.6.21:8000	255.255.0.0	TVN2132P1620130527BRR090040059WCVU
TVN21	8c-e7-48-70-9f-6e	172.16.10.150:8000	255.255.0.0	TVN211651620140728BRR090017779WCVU
TVN21	8c-e7-48-0b-d7-79	172.16.6.210:8000	255.255.0.0	TVN21161620121207BRR090014856WCVU
TVN22	bc-ad-28-96-f6-93	172.16.30.122:8000	255.255.0.0	TVN2216P1620160525CCR090018119WCVU
TVN22	bc-ad-28-e8-79-55	172.16.6.22:8000	255.255.0.0	TVN22161620160701CCR090018119WCVU
TVN22	bc-ad-28-99-e3-85	172.16.7.22:8000	255.255.0.0	TVN22080820160528CCR0900177594WCVU

Huomautus: Discovery Tool yrittää lisätä laitteen (tallentimen tai TruVision-kameran) käyttämällä sen oletusarvoisia tunnistetietoja. Jos laitteen oletusarvoiset tunnistetiedot on vaihdettu, laite lisätään Navigator-ruutuun, mutta se näkyy offline-tilassa. Tällöin päivitetty tunnistetiedot täytyy ottaa käyttöön manuaalisesti klikkaamalla laitetta hiiren kakkospainikkeella ja valitsemalla **Ominaisuudet** tai **Määritä laite**.

Lisääminen manuaalisesti

- Valitse oikea malli avattavasta **Laitteen tyyppi** -luettelosta.

- Kirjoita nimi **Laitteen nimi** -kenttään. Sen tulee koostua kirjaimista ja numeroista.
- Avattavasta **Streamaustyyppi**-luettelosta täytyy mahdollisesti valita jokin vaihtoehto laitteen tyyppistä riippuen. Joissakin laitteissa **Streamaustyyppi**-asetukselle on vain yksi vaihtoehto, joten se on valittuna oletusarvoisesti.
- Kirjoita laitteen IP-osoite tai DynDNS- tai EzDDNS-URL-osoite **Laitteen osoite** -kenttään.
- Portti**-kentässä on valmiina oletusarvo, joka perustuu valitsemaasi laitetyyppiin. Jos laitteelle määritetty portti on eri kuin oletusarvo, kirjoita oikea portti kenttään.
- Anna **käyttäjänimi** ja **salasana**. Nämä kentät on täytettävä vain jos lisättävä laite on määritetty vaatimaan käyttäjänimeä ja salasanaa.
- Valitse **OK**. Laite näkyy Navigator-ruudun **Laitteet**-solmussa.

Huomautus: Kun olet klikannut **OK**, mahdolliset punaiset huutomerkkiä kenttien vieressä ilmaisevat, että arvot eivät kelpaa. Kun viet hiiren osoittimen huutomerkillä merkittyjen kohtien päälle, saat lisätietoja siitä, miksi antamasi arvot eivät kelpaa. Kaikkien kenttien on oltava kelpollisia, jotta laitteen voi lisätä.

Videokuvan katseluun lisäystä kamerasta

- Laajenna lisätyn laitteen kuvake, jotta näet kamerat.

Huomautus: Näyttöön saattaa tulla virheviesti, jonka mukaan laite on lisätty, mutta sen laiteohjelmistoa ei tueta. Videon katselun pitäisi silti olla mahdollista.

- Tuo video näkyviin kaksoisklikkaamalla kamerakuvaketta tai vetämällä kamerakuvake Navigator-ruudusta katseluruudun videoruutuun.

Ohje

Klikkaa Navigator-päävalikkopainiketta ja valitse **Ohje**.
Klikkaamalla **Avaa ohje** voit avata *TruVision Navigatorin käyttöohjeen*, jossa on tarkemmat ohjeet kaikista aiheista.

Yhteystiedot

www.interlogix.com tai www.firesecurityproducts.com.

Asiakastuen tiedot ovat osoitteessa

www.interlogix.com/support.

© 2018 United Technologies Corporation

Interlogix on osa UTC Climate, Controls & Security -yhtiötä, joka on United Technologies Corporationin tytäryhtiö. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tässä ohjeessa käytetyt tuotteiden nimet voivat olla valmistajiensa tai omistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.