

# Atlas-Varastonhallinta, VarastoOtto

Atlas-VstoOtto moduulia käytetään varastosta oton kirjaamiseen, Atlas-Varastonhallintaohjelman lähete toiminnon sijaan, silloin kun monipuolisempia toimintoja ei tarvita, ainoastaan varastosaldon pienentämisen.

Tämä ohje kuvaa Atlas varasto-ohjelman Atlas-VstoOtto moduulin asennuksen ja käytön sekä niihin liittyvät vaatimukset.

## 1 VAATIMUKSET

---

Moduuli vaatii toimiakseen Atlas-Varastonhallintaohjelman, sekä käyttää kyseisen ohjelman Tuote- ja Asiakas-tietoja vastaavista tietokannoista.

## 2 ASENNUS

---

Moduuli kopioidaan samaan kansioon missä Atlas-Varastonhallintaohjelma on ja sitä käytetään sieltä. Moduuli vaatii toimiakseen myös seuraavat DLL tiedostot: "ClASC.dll", "ClADB3.dll", "ClARUN.dll" sekä "ClATPS.dll".

## 3 KÄYTTÖ

---

Ohjelma kirjaa log-tiedostoon varastosta otot sekä vähentää varaston saldoa annetulla lukumäärällä. Toiminta:

1. Avaa "Otto varastosta" syöttöruutu valitsemalla moduulissa "Varasto-otto" -> "Varastosta oton kirjaus"
2. Syötä tarvittavat tiedot:
  - a. Tuotekoodi (enint. 20 merkkiä): lue viivakoodinlukijalla, tai kirjaa käsin, tuotteen viivakoodi.
    - i. mikäli tuotenumero löytyy varaston tuotteista:
      1. seuraavaan kohtaan siirryttäessä, Tuotenimi näytetään syöttöruudun alapuolella.
    - ii. mikäli tuotetta ei löydy varaston tuotteista:
      1. seuraavaan kohtaan siirryttäessä, mitään lisätietoja ei näytetä.
      2. kun otto talletetaan, annettu Tuotenumero lisätään varastoon ja Tuotenimeksi tulee "\*\*\* varasto-oton tuntematon tuote \*\*\*" sekä sen Huomautus kenttään esim. " Valtteri kirjannut 20.09.2017 klo 9:16".
      3. näitä voidaan muokata Atlas-Varastonhallintaohjelmalla jälkeenpäin.
  - b. Otettavien tuotteiden lukumäärä.
    - i. lukumäärä vähennetään tuotteen saldoilta. Saldo menee negatiiviseksi, mikäli tuotteita ei ole otettavaa määrää saldoilla.
  - c. Henkilö (enint. 20 merkkiä) joka tekee oton: viivakoodinlukijalla, tai kirjaamalla käsin.
    - i. mikäli henkilön asnro täytetään:
      1. seuraavaan kohtaan siirryttäessä, Asiakasnimi näytetään syöttöruudun alapuolella.
    - ii. mikäli henkilön asnro ei löydy tai käytetään vapaatekstiä:
      1. seuraavaan kohtaan siirryttäessä, mitään lisätietoja ei näytetä.
  - d. Paina "Talleta varasto-otto".
    - i. varaston saldoa pienennetään annetulla lukumäärällä, sen tuotteen osalta joka on annettu.
    - ii. otto kirjataan .csv tiedostoon kyseiseen hakemistoon (Tuotenumero/Tuotenimi/Oton lukumäärä/Asnro/Asiakas1/Pvm/Aika). Tiedostoja tehdään päivittäin ja tallennetaan pvm kera esim. esim. "varasto-otot-20.09.2017.csv"