

## Valbet - Tuotannonohjaus valmisbetoniasemalle pilvipalveluna



Valbet-tuotannonohjausjärjestelmä antaa näkymän liiketoiminnan tarjouksiin, toimituksiin ja laskutukseen. Järjestelmässä hallitaan kaikki tuotannonohjauksen vaatimat ohjaustiedot: tuotteet ja lisätuotteet, kalusto, kuljetus, kuljettajat sekä työajat.

Asiakas voi hyödyntää monipuolista hinnoittelurakennetta omaa käytäntöään vastaavaksi. Näin määritellään joustavasti koko valmisbetoniprosessin hinnoittelumalli. Järjestelmän avulla saadaan tarkat tiedot toimituksista veloitusyypeittäin laskutuksen pohjaksi. Valbet on integroitavissa mahdolliseen automaatiojärjestelmään.

Kuljetuskalustoon asennetaan tabletit kuljettajatoimintoja ja GPS-paikannusta varten. Betoniasema näkee kaluston reaaliaikaisen sijainnin ja vapautuneen kaluston saapumisajan betoniasemalle. Näin työnjohto voi joustavasti optimoida kaluston käyttöä.

Järjestelmä sisältää seuraavat osa-alueet ja niihin liittyvät toiminnallisuudet:

- **Ohjaustiedot**
  - asiakastiedot
  - tuotetiedot ja hinnoittelu
  - kalusto ja hinnoittelu
  - kuljetus ja hinnoittelu
- **Tarjoukset ja tilaukset**
  - tarjousprosessi
  - tilausten käsittely
  - tilausvahvistus asiakkaalle
  - tilauskannan raportointi
- **Toimitus**
  - toimituksen hallinta
  - kuormien välitys kuljettajille
  - toimitusten muutokset ja kuittaukset
  - sähköinen kuormakirja ja betonin pumppaustyöilmoitus
  - toimitusten hyväksyminen
  - integraatio laskutusjärjestelmään
  - kuljettajien työajan raportointi
  - kuljetuskaluston käyttöaste ja ajatut kilometrit
  - toimitusten raportointi

