



GODSKONTROLL

LEVERANSKONTROLL AV GODS PÅ LASTBIL

AtLid fick förtroendet att utveckla ett system för godskontroll åt Fonus. Systemet hämtar ruttdata från verksamhetssystemet för att sedan guida chauffören samt logga att rätt gods kommer till rätt ort. Systemet återkopplar löpande leveransinformationen till verksamhetssystemet.



**AUTOMATIONS
TEKNIK**

GODSKONTROLL

FONUS SATSAR PÅ NYTT VERKSAMHETSSYSTEM MED FUNKTION FÖR ATT STYRA LEVERANSER AV GODS FRÅN FABRIK TILL KUND

FÖRFRÅGAN

Fonus lanserar ett nytt verksamhetssystem där man även vill kunna säkra sina leveranser från fabrik till varulager och kund. Fonus har centrallager och tillverkning i Falköping där lastning sker. I Sverige, Norge och Danmark finns sedan ca.100 varulager dit man kör gods för senare utleverans till lokala kontor. AtLid fick förtroendet att utveckla det system som sköter att lägga ut plocklistor på bilarna för lastning och lossning. Utrustningen skall kunna åka med på bilen och vara flyttbar mellan bil och släp, logga all hantering vid lassning/lossning och även kunna hantera returgoods. Utrustningen skall alltid vara uppkopplad till Fonus nätverk för uppdatering. Tillsammans med Fonus och Exsitec AB har ett system kunnat tas fram. Utmaningen i projektet var att hitta lösningar för...

- Streckkodsläsare som klarar miljön på lastbil
- Transportabel operatörskärm och system för lastbilen
- Hitta en nätverkslösning så att bilen alltid är uppkopplad
- Lösa strömförsörjning på flaket
- Utrustningen skall vara flyttbar på flaket och mellan bil och släp
- Chauffördialog med data på skärm samt ljud och ljus

FONUS

Fonus har under sina 70 år på marknaden utvecklats med långsiktighet och är idag en modern koncern med två huvudområden: begravningsverksamhet och familjejuridik. Begravningsverksamheten arrangerar årligen cirka 25 000 begravningar och den juridiska verksamheten har hand om cirka 65 000 ärenden. Inom koncernen finns en produktionsindustri för kistor och urnor.



Automations Teknik i
Lidköping AB är stolta
över att få vara
leverantör av
systemet.

TEKNISK LÖSNING

Genom att använda scanners från Cognex, system från Rockwell samt nätverklösningar från eWon har vi kunnat bygga en robust och flexibel arkitektur som alltid är online. Alla enheter kommunicerar över Ethernet-Ip som ger en flexibel lösning. Bilarna är alltid uppkopplade och växlar automatiskt mellan 3G nätet och lokala WiFi nätverk vid Fonus anläggningar.

LEVERANS

AtLid har levererat utrustning till lastbilarna och i samarbete med Exsitec AB skapat ett gränssnitt mellan Verksamhetssystem och chaufförerna.

Systematisering, Projektering, EI-Konstruktion, Programmering och tillverkning av lastbåge.

