

# MultiSafe Monitoring



Er bestaan drie monitoring systemen voor de TELETUBE **MultiSafe** elk met specifieke voordelen. De uiteindelijke keuze zal veelal bepaald worden door verschillende parameters. Contacteer ons voor meer informatie.

## **MONITOR MET PC**

Een PC wordt op de centrale aangesloten via RS232. De installatie kan nu real-time gevolgd worden op het scherm en de opgeslagen gegevens kunnen later geconsulteerd worden.

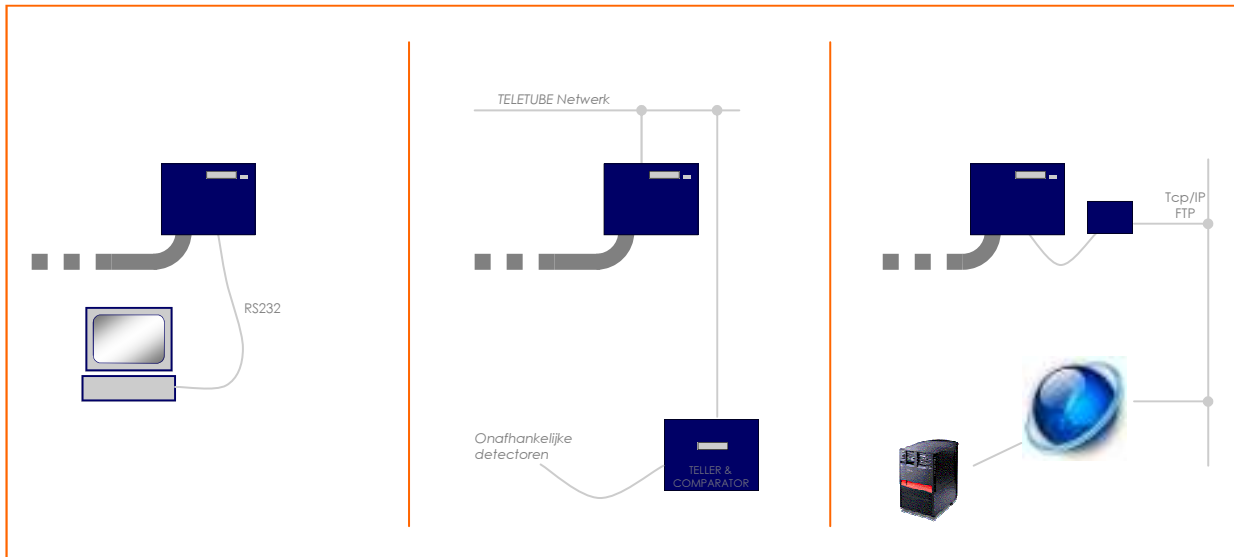
## **TELSYSTEEM**

Een volledig onafhankelijk telsysteem telt de aankomsten. Tegelijk ontvangt het via communicatie de gegevens van de centrale(s). Het aantal aangekondigde verzendingen wordt continu vergeleken met het aantal geconstateerde aankomsten. Bij een verschil wordt een alarm gegenereerd.

## **MONITORING OP AFSTAND**

Een elektronische box registreert alle evenementen van de installatie, ook de fouten en de aan- en uitschakeling. Op regelmatige tijdstippen wordt een bestand met deze gegevens doorgestuurd via een computernetwerk (FTP via TCP/IP) naar een centrale computer ergens in de wereld.

## MultiSafe Monitoring



### MONITORING MET PC

Een PC wordt met RS232 aangesloten op de centrale. Hij ontvangt alle gebeurtenissen die op het scherm worden weergegeven en opgeslagen op de harde schijf van de PC, zodat ze later kunnen geconsulteerd worden. Deze oplossing is eenvoudig en efficiënt voor het opvolgen van een enkele installatie in eigen beheer.

### TELSYSTEEM

Een module volgt op autonome wijze de aankomsten en ontvangt via communicatie de aangekondigde verzendingen van een of meerdere centrales. De resultaten worden vergeleken en er wordt een alarm gegeven wanneer een verschil geconstateerd wordt. Dit systeem is ideaal wanneer verschillende lijnen op dezelfde plaats aankomen.

### MONITORING OP AFSTAND

Een module memoriseert de laatste 300 evenementen (ON, OFF, RESET, FAIL, VERTREK, AANKOMST, enz...) en verzendt deze gegevens op regelmatige tijdstippen via Ethernet-tcp/ip-FTP naar een centrale computer, waar dan ook ter wereld. Deze oplossing wordt gebruikt wanneer meerdere installaties hun gegevens naar een centrale database moeten doorsturen.



TELETUBE Afdeling  
Rue des Technologies 22  
1340 OTTIGNIES  
België

T: +32 10 62 23 62  
F: +32 10 61 65 40

teletube@cpbourg.com