

VSS Informeert juni 2010

Coaxkabel, UTP kabel, Twisted Pair, glasvezel, LAN, ISDN of UMTS zijn slechts enkele mogelijkheden om videosignalen van A naar B te transporteren. De keuze hangt veelal samen met de omstandigheden, afstanden en kwaliteit waarin het videosignaal getransporteerd moet worden. RG59 is wel de meest bekende en meest gebruikte kabel om een camerasignaal naar bijvoorbeeld een monitor te sturen, maar steeds vaker worden deze signalen over UTP bekabeling gestuurd, via zogeheten videobaluns.

IP over coax

De VC-IPC0801 is een IP converter die het mogelijk maakt een IP videosignaal te transporteren/ verzenden/sturen over een "bestaande" coaxkabel, bijvoorbeeld RG59. Afstand die overbrugt kan worden is 1 Km. Ook de spanning om de camera te voeden gaat over diezelfde coaxkabel.

Met de VC-IPC0801 kunt u dus gewoon gebruik maken van bestaande coaxkabel en besparen op het leggen van nieuwe UTP bekabeling voor netwerkcamera's.



Transmissie

Het overbruggen van videosignalen al dan niet gecombineerd met data en spanning over afstanden tot vele kilometers is geen probleem. Hieronder vindt u enkele produkten die het mogelijk maakt om deze signalen via bijvoorbeeld UTP zenders >2Km., coax zenders <1Km., videoservers LAN/WAN en glasvezel >5Km. te transporteren.



Uitgebreidere informatie over transmissie mogelijkheden via www.vssnederland.nl/transmissie

Sinds kort is het ook mogelijk de nieuwsbrieven "VSS Informeert" online te lezen via www.vssnederland.nl/nieuwsbrief