



Oostendorp Nederland DATA bv is een jong en dynamisch bedrijf dat zich de laatste jaren heeft ontwikkeld tot een specialist op het gebied van industriële besturingstechnieken. Met een groot aantal innovatieve projecten heeft de organisatie zich ontwikkeld tot een betrouwbare partner voor haar klanten. Een partner die niet alleen mee werkt, maar ook mee denkt bij het vinden van oplossingen voor complexe problemen op de volgende gebieden: afstandsbesturing, monitoring, draadloos bedienen, (draadloze) data overdracht, meet- en regeltechnieken, toegangscontrole en automatisering.

Afstandsbesturingen 2013

Met de voortschrijdende ontwikkelingen van moderne technologieën en de steeds sterker groeiende vraag om kosten te reduceren, heeft Oostendorp Nederland DATA zich gespecialiseerd in het realiseren van afstandsbesturingen voor industriële toepassingen. In veel situaties waar data of signaaloverdracht over korte of lange afstanden moet plaatsvinden, wordt het gebruik van kabels belemmerd door obstakels als muren, plafonds en vloeren. Ook asfaltwegen of paden, gebouwen, of terreinen waar graafwerkzaamheden niet zijn toegestaan creëren situaties waarin het toepassen van kabels een dure en lastige oplossing is. Als oplossing voor deze problemen kan Oostendorp Nederland stabiele en veilige draadloze verbindingen realiseren, afgestemd op de situatie van de klant.

Toepassing

Met een diversiteit aan hoogwaardige industriële componenten bepaalt Oostendorp Nederland DATA samen met de klant de meest geschikte configuratie voor het draadloos overbrengen van signalen of data. De industriële componenten bieden een waterdichte, slagvaste (IP65) configuratie welke bestand is tegen temperaturen tussen de -20 en +60 graden Celsius. Met krachtige zender - ontvanger combinaties kunnen afstanden tot 6 kilometer probleemloos worden overbrugd.



Veiligheid

Voor de realisatie van draadloze verbindingen werkt Oostendorp Nederland DATA uitsluitend met hoogwaardige industriële componenten. De reden voor deze keuze is het feit dat veiligheid bij ons de allerhoogste prioriteit heeft. Onze uitgebreide kennis van WLAN, Bluetooth, Trusted Wireless en GSM/GPRS maakt dat wij voor iedere toepassing een uiterst betrouwbare oplossing kunnen realiseren. Wanneer u meer wilt weten over de techniek achter onze draadloze toepassingen, kunt u contact met ons opnemen.