

Velkommen til vår verden

PHOENIX CONTACT

Nyhetsbrev nr 8-2008



Industrial Wireless - Trådløs kommunikasjon i Ethernet-nettverk



Med WLAN Modulen FL WLAN 24 AS 802-11 XDB i beskyttelsesgrad IP20 utvider Phoenix Contact nå sin industrielle trådløse produktportefølje. Radiokomponentene kan tas i bruk i trådløse Ethernet-nettverk som Access Point, Bridge eller Client. Dataene overføres på 2,4 GHz- eller 5 GHz-frekvensbånd, som er lisensfrie over hele verden.

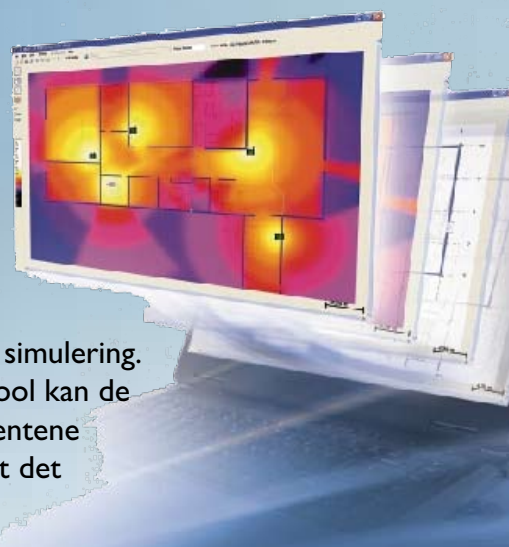
Den kompakte WLAN-modulen bruker dagens sikkerhetsstandarder. En omfattende diagnostikk samt redundant Ethernet-kommunikasjon via kabel og radioteknologi sørger for at nettverket er tilgjengelig til enhver tid

WLAN

I industrielle omgivelser har WLAN etablert seg for funksjonell mobil betjening og overvåking, registrering av data, rask kommunikasjon fra styring til styring samt for sanntids-I/O-datatrafikk med Profinet IO-systemer. Høye overføringshastigheter opptil 54 Mbit/s, et høyt antall deltakere, sømløs integrasjon i IT-infrastrukturer samt støtte av nettverk over store områder er bare noe av det denne teknologien kan skryte av.

Ny!

Enkel radioplanlegging med simulering. Med Wireless Simulation Tool kan de enkelte radiosignalkomponentene posisjoneres slik at området det gjelder dekkes optimalt.



Phoenix Contact AS
Tlf: 22 07 68 00 • Fax: 22 07 68 10
www.phoenixcontact.no
norge@phoenixcontact.com