

VEBON-NOVB Eindtermen

Projecteringsdeskundige Elektronisch Toegangsbeheer



Eindtermen

Projecteringsdeskundige Elektronisch Toegangsbeheer

© VEBON-NOVB 2016

Alle rechten voorbehouden. Alle auteursrechten en databankrechten ten aanzien van deze uitgave worden uitdrukkelijk voorbehouden. Deze rechten berusten bij VEBON-NOVB.

Behoudens de in of krachtens de Auteurswet gestelde uitzonderingen mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Hoewel aan de totstandkoming van deze uitgave de uiterste zorg is besteed, kan voor de aanwezigheid van eventuele (druk)fouten en onvolledigheden niet worden ingestaan en aanvaarden de auteur(s), redacteur(en) en uitgever deswege geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel voorkomende fouten en onvolledigheden.

VEBON-NOVB
Postbus 190
2700 AD Zoetermeer
Tel. 088 - 400 84 50
E-mail: vebon-novb@fme.nl

Eindtermen Projecteringsdeskundige Elektronisch Toegangsbeheer

Een projecteringsdeskundige Elektronisch Toegangsbeheer is in staat om op grond van gebleken theoretische en praktische kennis van organisatorische, bouwkundige en elektronische maatregelen zelfstandig een compleet programma van eisen (PvE) op te stellen voor een toegangsbeheersysteem. En is in staat om dit systeem vervolgens ook zelfstandig verder te ontwerpen en te projecteren.

Hierbij dient de projecteringsdeskundige aantoonbaar rekening te kunnen houden met de doelstellingen van het systeem en de voorschriften en regelgeving die hierbij relevant zijn.

De projecteringsdeskundige Elektronisch Toegangsbeheer heeft verder uitgebreid kennis van:

- Het Nederlands Recht, voor zover dat betrekking heeft op toegangscontrole en privacy (o.a. de Wet Bescherming Persoonsgegevens);
- Overige relevante regelgeving, zoals beoordelingsrichtlijnen en certificering, Arbo en Nationale en Europese normen w.o. het kunnen toepassen van de EN 50133-1;
- Het kunnen vaststellen waartoe een toegangssysteem op locatie dient en welke rol dit systeem speelt in het totale beveiligingsspectrum van deze locatie;
- De kritische factoren die het installeren en aansluiten van toegangssystemen in verschillende omstandigheden beïnvloeden en het op juiste (veilige) plaats monteren van componenten;
- De techniek van leeseenheden & controllers, waaronder de meest voorkomende leestechnieken en identificatie middelen;
- Van benodigde organisatorische maatregelen op een locatie;
- Het opstellen van een risico inventarisatie;
- Netwerken en de bijbehorende infrastructuur, zoals UTP, glasvezel, Ethernet (IP) en draadloze technieken;
- Databases zoals Access en SQL en vergelijkbaar;
- Stand-alone en online systemen;
- Mogelijkheden in (en met) software programma's van ETB systemen;
- Benodigd onderhoud aan toegangsbeheer systemen.