



EENVOUDIG. TOEGANG. ORGANISEREN.
Met het digitale TECTIQ sluitsysteem.

Toegangsgebeurtenissen en apparaatstatus eenvoudig synchroniseren

Met de TECTIQ-protocolkaart worden alle protocollen van de draadloos geïntegreerde deurcomponenten (beslag, cilinder, wandlezer) verzameld en doorgestuurd naar de TECTIQ-software.

Wanneer de kaart bij de deurcomponent wordt aangeboden, worden de protocollen verzameld en bij de desktoplezer in de TECTIQ Access Manager software geïmporteerd.

Gegevensbescherming en ondernemingsraad

Afhankelijk van de gelegenheid wordt de toegang (datum, tijd, deur-/transponder-ID) en/of de onderhoudsstatus (batterijniveau, firmwareversie) geregistreerd. De toegangsregistraties kunnen volgens het dubbele controleprincipe worden uitgelezen.

De RFID-chipkaart met passieve transponder (MIFARE® DESFire®) heeft geen batterij nodig.

Technologieën

- Systeemkaart voor het uitlezen van alle geregistreerde gebeurtenissen van de TECTIQ-toegangscomponenten en de uitwisseling daarvan met de TECTIQ-software (Access Manager).
- De logkaart verzendt de gebeurtenissen van alle personen op het betreffende onderdeel (in tegenstelling tot de persoonlijke transponder, die alleen individuele logs verzendt)
- Afhankelijk van de instelling bevatten logboeken de toegangsgegevens (datum, tijd, ID) en de status van de deurcomponent (bijv. batterijniveau, firmwareversie).
- De toegangslogs worden opgeslagen/uitgelezen in de software in overeenstemming met de voorschriften voor gegevensbescherming (principe van dubbele controle)
- MIFARE® DESFire® kaartstructuur maakt gemakkelijke, veilige, contactloze en tegen uitlezen beveiligde gegevensoverdracht mogelijk
- Smartcard in chequekaartformaat voor portemonnee, kaarthouder, enz.

TECTIQ Protocol Kaart

Art.-Nr. TTST10003

Seite 2 von 2

- Doorlopend genummerd

Technische gegevens - TECTIQ Protocol Kaart

Afmetingen	86 x 54 x 1 mm
Apparaatontwerp	Kaart
Artikelgewicht	0.01 kg
Artikelprogramma	TECTIQ
Breedte	86 mm
Diameter	86 mm
Diepte	1 mm
Frequentie	0.01356 GHz
Gewicht	0.03 g
Hoogte	54 mm
Korte benaming artikel	TEC-ST-Protocol
Leesafstand	1 cm
Materiaal	Kunststof
Max. bedrijfstemperatuur	50 °C
Min. bedrijfstemperatuur	-20 °C
Programmeertechnologie	RFID (13,56 MHz)
RFID-conformiteit	ISO 14443
RFID-frequentie	13.56 MHz
RFID-technologie	MIFARE® DESFire® EV1, EV2, EV3
Toepassingsgebieden	Om de protocollen in een TECTIQ-deurcomponent uit te lezen
Transponder-encryptie	AES 128-bits
Transponderconformiteit	Passieve transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Transponderprogrammering	TECTIQ Access Manager via TECTIQ kaartlezer
Veiligheidseigenschappen	Kopieer- en leesbeveiliging via MIFARE® DESFire® + ABUS-beveiligingstoepassing, kaarten worden toegewezen aan het TECTIQ-systeem van de klant
kleur	blauw