



TDS122xx

Proximity tags voor toegangscontrole



De Proximity tags van TELETASK zijn gemaakt om, contactloos, een beveiligde toegang te verlenen in combinatie met de TELETASK proximity lezer TDS12142. De verschillende types proximity tags zijn uitgerust met een gevoelige transceiver antenne met beveiligde intelligente chip die de nodige identificatiegegevens bevat voor een zeer veilige contactloze toegangscontrole. Het systeem krijgt zijn energie vanuit de lezer waardoor de tags geen batterij hebben en 100% onderhoudsvrij zijn.

Een TELETASK tag is veel meer dan een veilige toegangscontrole. Elke gebruiker heeft een unieke tag, waaraan ook andere acties kunnen worden verbonden.

VOORBEELDEN

De tuinman kan enkel op dinsdagen de poort op de oprit openen, nooit de toegang tot de woning. Wanneer hij aankomt wordt het waterventiel voor de buitenkranen tot 19uur open gezet. Als vriesbeveiliging werkt dit enkel bij een instelbare buitentemperatuur van bijvoorbeeld 7°C. Ook gaan bij aankomst van de tuinman/-vrouw de stopcontacten in de tuin aan, zodat elektrisch gereedschap en batterijladers werken, zonder daar iemand in de woning te moeten om vragen. De toepassingen zijn eindeloos en steeds veilig. Zo hebben bijvoorbeeld de opgroeiende kinderen ook een tag om poorten/deuren te openen maar om de veiligheid te optimaliseren kunnen enkel de ouders met hun tag het gemotoriseerd zwembadgordijn bedienen. Wanneer de kinderen thuiskomen, krijgen de ouders daar een berichtje van op hun gsm of op het toetsenpaneel in het huiskantoor: "Robert is veilig thuisgekomen!"

PRIVACY

De voordelen van een TELETASK tag t.o.v. een klaviercode zijn voor de hand liggend. Een code kan men instant en meerdere keren doorgeven aan derden. Die derde kan de code op zijn beurt ook weer doorgeven, enz... Een opgeschreven code in een gsm kan gestolen worden. Een kaart daarentegen kan men enkel fysiek doorgeven en bovendien is de 'gever' zijn tag dan zelf ook kwijt. Bij het wijzigen van een klaviercode moet elke gebruiker op de hoogte gebracht worden van de wijziging. Een TELETASK tag is uniek en heeft geen invloed op de andere gebruikers. De eigenaar kan een verloren of (tijdelijk) te wissen kaart, via zijn TTcloud account, van waar ook ter wereld in het systeem blokkeren of wissen. De toevallige 'vinder' kan er dan niets mee aanvangen en de toegang tot je woning blijft veilig. Een ander voordeel is dat in tegenstelling tot een toegangscode, een TELETASK tag traceerbaar is. Van een code weet je niet wie ze gebruikt. Van een TELETASK tag weet je perfect van wie deze is en wanneer deze waar en wanneer toegang kreeg, omdat zijn/haar unieke ID in het systeem is ingegeven bij de indienstelling.

TOEPASSING

De kaarten en de tags zorgen niet alleen voor beveiligde toegangscontrole. Het TELETASK systeem registreert ook elke toegestane of geweigerde toegang. Deze data wordt veilig opgeslagen in de G3 centrale eenheid en op instelbare intervallen (elke dag/week/maand) kan de centrale eenheid de loggegevens in .csv formaat beveiligd doormailen aan een vooringesteld emailadres (van de eigenaar of de HRM verantwoordelijke).

TIJDSREGISTRATIE

Dit is ook speciaal interessant voor toepassingen waar men achteraf wil kunnen controleren, wie en wanneer toegang heeft gekregen tot een bepaalde poort/deur (of geweigerd is

geweest). Men kan ook bij inkomende en uitgaande registratie, zelf werktijden berekenen en dergelijke. Dat kan de gebruiker dan zelf doen in een rekentabel die hij daarvoor naar eigen behoefte kan instellen en verder verwerken.

LIVE OPVOLGING

De gebruiker die over een betalende ATMOS app beschikt, kan desgewenst de toegang ook live volgen op zijn scherm. Dit kan zowel lokaal (bijvoorbeeld op de PC van de HRM verantwoordelijke) of vanop afstand op je smartphone. Vanop de smartphone kunnen de ouders van jonge schoolkinderen, live, de toegangsbewegingen volgen, ook van bv. het huispersoneel. Om privacy (GDPR conform) redenen staat de logging hiervan standaard uitgeschakeld maar uw systeemintegrator kan deze per persoon instellen en zal daar uiteraard elke persoon van op de hoogte stellen. Is Dhr. of Mevr. X momenteel aanwezig op kantoor of in het magazijn...? Is de babysit reeds aangekomen? Zijn de kinderen reeds thuis van school? Wanneer is de poetsdienst vorige week dinsdag precies aangekomen en weggegaan? Zijn er gasten aanwezig in de sauna? ... De grenzen liggen bij je fantasie.

De tags zijn te gebruiken in combinatie met één of meerdere TELETASK proximity leeseenheden van het type TDS12142xx (ter beschikking in verschillende uitvoeringen). U kan tot 500 tags gebruiken in een TDS installatie.

WANNEER GEBRUIK JE BEST WELK TYPE TAG

- De kaartversie is handig voor het opbergen in een portefeuille of kaarthouder die je steeds bij je hebt.
- De sleutelbos versie is geschikt om over de ring van een sleutelbos te bevestigen. Als deze sleutelbos ook de sleutel van je wagen, woning of gebouw bevat, heb je die steeds bij.
- De polsband versie is ideaal voor toepassingen met veelvoudige toegang en waar waterbestendigheid vereist is.
- Enkele toepassingsvoorbeelden:

Een tuinman of logistieke medewerker, die regelmatig een poort, hek, magazijn of dergelijke moet kunnen openen. Leden en personeel van sportclubs met buitenactiviteit en meerdere ingangen. Op een golfbaan kunnen de clubleden toegang krijgen tot bepaalde ruimtes. De technische verantwoordelijken krijgen facultatief ook toegang of kunnen bepaalde zaken (een pomp, technisch paviljoen, enz...) bedienen.

KENMERKEN VAN DE TAGS

Er zijn drie uitvoeringen ter beschikking maar elk hebben ze een ingebouwde antenne met beveiligde transceiver chip. De drie uitvoeringen zijn: 1. ISO toegangskaart 2. Sleutelbos tag 3. Polsband tag De kaart- en de polsband-tags zijn waterbestendig.

INSTELLINGEN

Programmatie: via PROSOFT. Raadpleeg de USERSOFT handleiding voor meer informatie (PROSOFT 5 op G3 centrales).

HOE KAN JE DE TAGS BEHEREN?

Het beheer en het wissen van een kaart of tag kan via PROSOFT en online via TTcloud. De eindgebruiker kan ten allen tijde, via zijn TTcloud account, bepaalde tags tijdelijk of definitief buiten dienst stellen.

Raadpleeg de PROSOFT/USERSOFT handleiding voor meer informatie (PROSOFT 5 op G3 centrales).

SOFTWARE VERSIONS

Reeds vanaf PROSOFT V2.74 kunnen de TDS12142xx proximity lezers en de drie types tags gebruikt worden voor toegangscontrole. Oudere versies van de hardware (centrales G2), hebben niet alle mogelijkheden van hierboven ter beschikking. Vanaf PROSOFT 5.0.x versies en hoger zijn alle bovenstaande eigenschappen en toepassingen ter beschikking.

AANSLUITINGEN

Contactloze verbinding tussen kaart en lezer wanneer de kaart in de directe nabijheid (tot 20mm) van de lezer wordt gebracht.

AFMETINGEN

Kaart: 85 L x 54 B x 1 dik (mm) = ISO bankkaart formaat.
Sleutelbos tag: 39 W x 34 H x 6.5 mm dik: Polsband: leverbaar in drie verschillende maten: Small = 55, Medium = 65 en Large = 74mm diameter.

BESTELREFERENTIES:

Opmerking:

- De kaart- en sleutelbos- tags zijn leverbaar per stuk, per 5 en per 20 stuks.
- De polsbandjes zitten steeds per 5 verpakt

TDS12202 Proximity KAAART - 1 stuk
TDS12206 Proximity KAAART - 5 stuks
TDS12221 Proximity KAAART - 20 stuks
TDS12203 Proximity sleutelbos TAG - 1 stuk
TDS12207 Proximity sleutelbos TAG - 5 stuks
TDS12223 Proximity sleutelbos TAG - 20 stuks
TDS12210GS Proximity POLSBAND maat:
KLEIN (55 mm) - 5 stuks
TDS12210GM Proximity POLSBAND maat:
MEDIUM (65 mm) - 5 stuks
TDS12210GL Proximity POLSBAND maat:
GROOT (74 mm) - 5 stuks

PRODUCT OVERZICHT

TDS12202



TDS12203



TDS12210xx

