

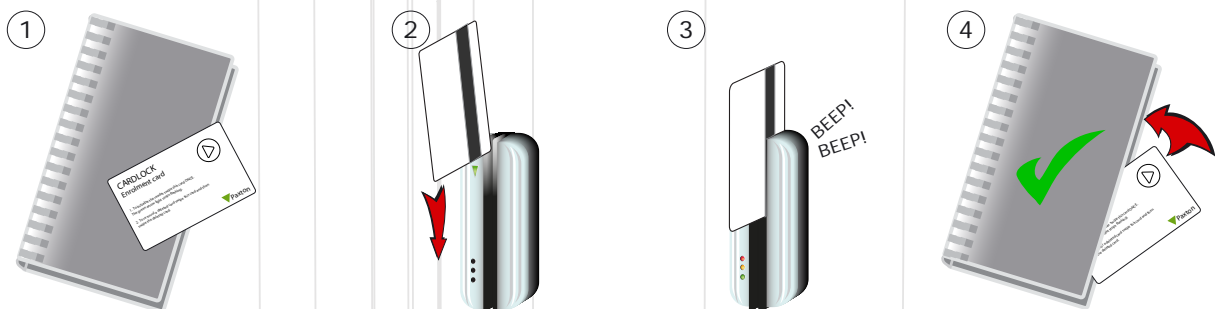
# Hoe een autonoom CARDLOCK systeem programmeren

## CARDLOCK stand-alone systemen

Stand-alone CARDLOCK systemen zijn ontworpen om geïnstalleerd en beheert te worden met een minimum aan inspanning. De configuratie en administratie worden beheerd door gebruik van functie kaarten. Dit maakt het de gebruiker mogelijk om het systeem op een eenvoudige manier op individuele sites op te volgen. Bij elk onderdeel van de programmatie zal de CARDLOCK lezer bevestigen, door middel van biepjen of door de LED's. Deze geven aan dat elke stap van de programmatie, succesvol uitgevoerd werd.

### Programmeer (enrolment) kaart

Initialiseren van een nieuw systeem - Wanneer een CARDLOCK systeem de eerste maal aangeschakeld wordt, moet de programmatie (Enrolment) kaart door de lezer gehouden worden zodat de lezer de gebruikerskaarten van uw site kan identificeren.



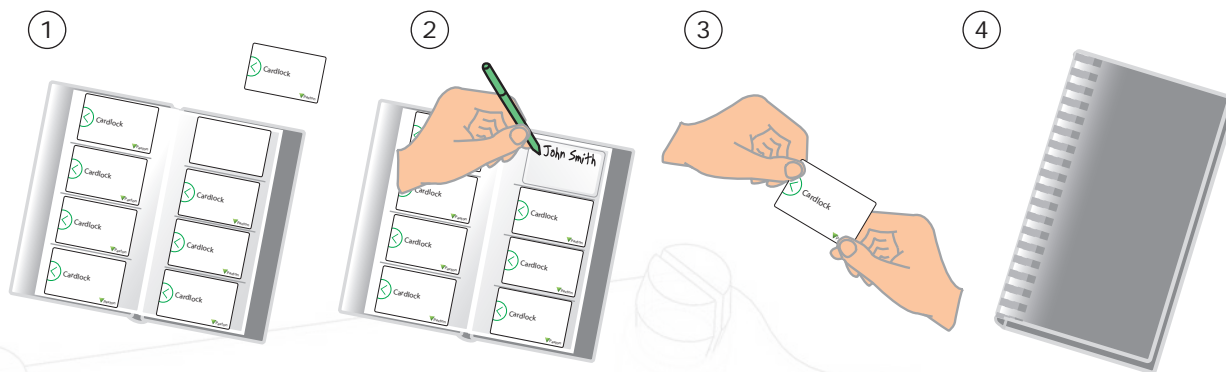
1. Neem de programmeer (enrolment) kaart uit het nieuwe pakket met gebruikerskaarten.
2. Presenteer (doorhalen) de programmeer(enrolment) kaart aan de lezer.
3. De lezer biept en de LED's lichten op als de programmeer (enrolment) kaart aanvaard werd.
4. Alle gebruikerskaarten vanuit het pakket zijn nu geldig. De programmeer (enrolment) kaart kan nu terug op zijn plaats gestoken worden.

### Toevoegen van bijkomende kaarten

Wanneer meer kaarten/sleutels vereist zijn, moet de bestelkaart van uw specifieke site pakket teruggestuurd worden zodat nieuwe kaarten aangemaakt kunnen worden.

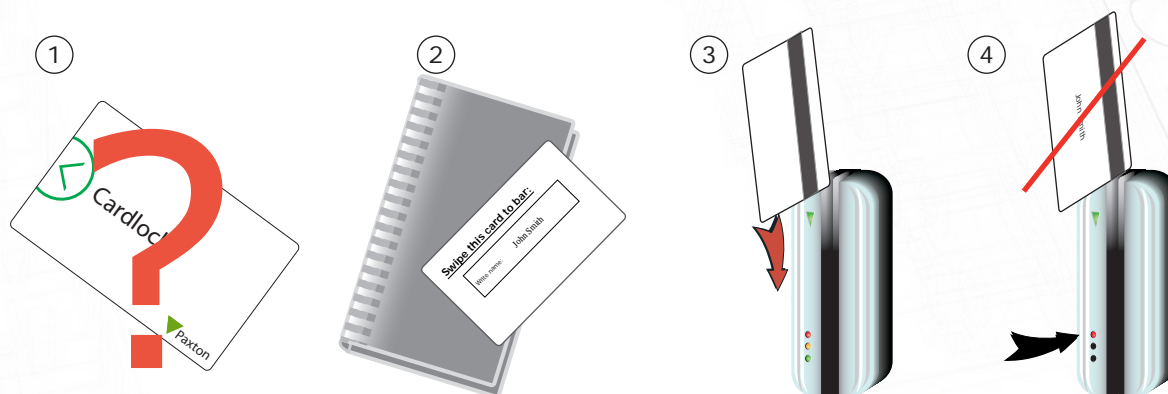
Indien de bestelkaart verloren is gegaan, zie applicatie nota AN1020 - Wat te doen met een verloren bestelkaart.

## Kaarten toekennen



1. Op elke pagina bevinden zich 4 paren van kaarten - een 'Gebruikerskaart' en een overeenstemmende 'Schaduwkaart'.
2. Schrijf de naam van de gebruiker op de schaduwkaart.
3. Neem de gebruikerskaart die tegenover de schaduwkaart zit en geef die aan de gebruiker.
4. Bewaar het pakket waar de schaduwkaarten zich in bevinden op een veilige plaats.

## Blokkeren van een gebruiker



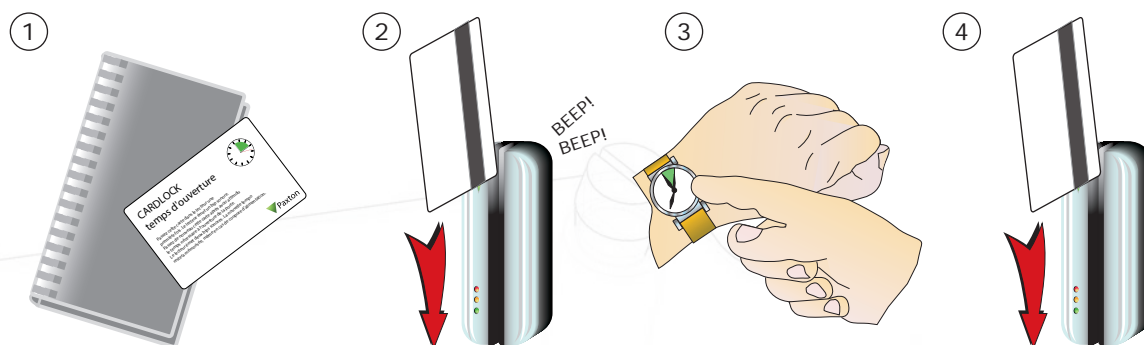
1. Wanneer een kaart verloren of gestolen is, is het belangrijk om deze te blokkeren in uw systeem om ongeautoriseerde toegang te vermijden.
2. Om een kaart of sleutel te blokkeren moet u zijn overeenkomstige schaduwkaart uit het pakket nemen.
3. Presenteer (of doorhalen) de schaduwkaart aan de lezer. Deze zal de verloren kaart of sleutel verwijderen uit het systeem.
4. De gebruikerskaart is nu geblokkeerd. Indien deze aan de lezer aangeboden wordt zal de rode LED knipperen en de toegang wordt geweigerd.

Het is uiterst belangrijk dat het beheer van deze kaarten correct uitgevoerd wordt, de veiligheid van de site kan anders in gevaar komen.

Herprogrammeren van een gebruikerskaart - Een programmeer (enrolment) kaart is vereist, om de kaart dat verwijderd werd, terug te programmeren in het systeem. Presenteer eerst de programmeer (enrolment) kaart gevolgd door de kaart die geldig gemaakt moet worden. De lezer piept om te bevestigen dat de kaart aanvaard werd.

## Deur open tijd kaart

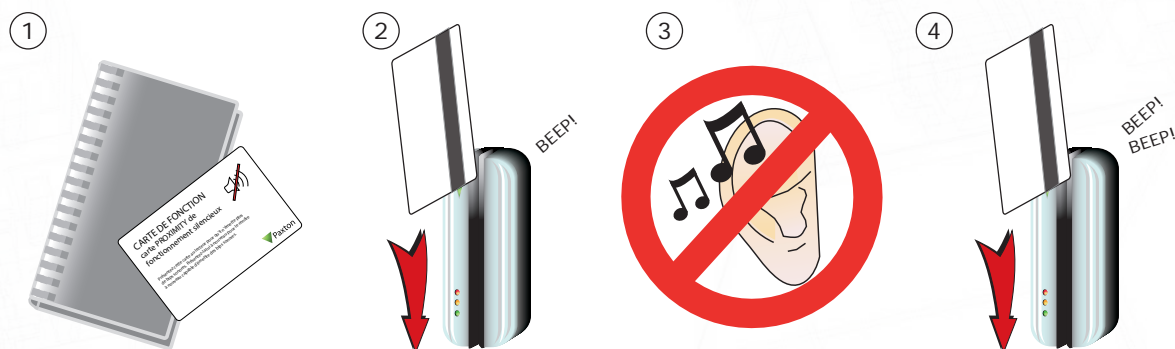
Deze kaart wordt gebruikt om de lengte te bepalen dat de deur ontgrendeld moet blijven nadat een geldige kaart gepresenteerd werd.



1. Neem de "deur open tijd" functie kaart uit het starter pakket.
2. Presenteer (doorhalen) de kaart aan de lezer. De lezer begint te piepen.
3. Wacht gedurende de periode die u wenst dat de deur ontgrendeld blijft
4. Presenteer (doorhalen) de kaart terug aan de lezer na de tijd waarbij de deur terug gesloten moet worden. De lezer stopt met piepen.

## Stille werkingskaart

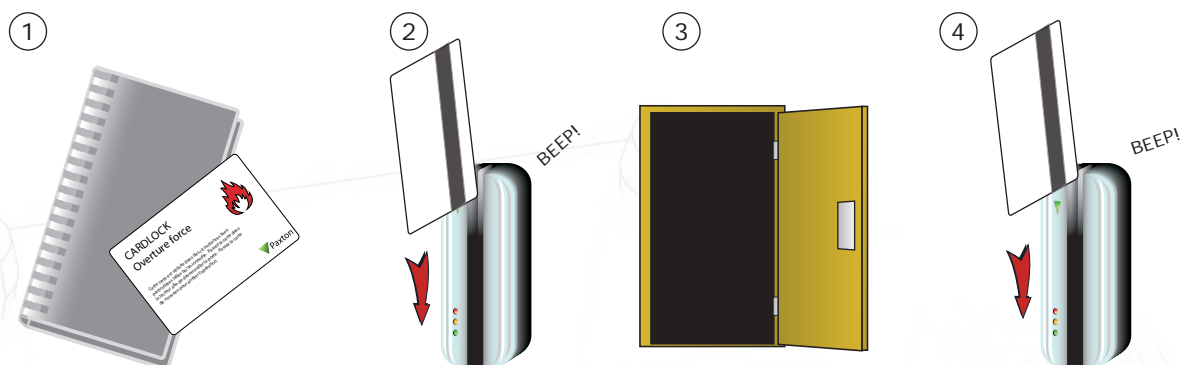
De stille werkingskaart schakelt het systeem tussen de standaard mode, waarbij de lezer biept wanneer een kaart gepresenteerd wordt, en de stille werkingsmode, voor zones waarin het systeem dient te werken in stilte.



1. Neem de stille werkingskaart uit het starter pakket
2. Presenteer (doorhalen) van de kaart aan de lezer. De lezer piept.
3. De lezer bevindt zich nu in de stille werkingsmode.
4. Presenteer (doorhalen) de kaart terug aan de lezer om terug te keren naar de standaard mode.  
De lezer piept tweemaal.

## "Fail Safe" ontgrendelingskaart

Deze kaart wordt enkel gebruikt op CARDLOCK systemen. Zij wordt gebruikt om de actie van het slot om te schakelen van "Fail Safe" naar "Fail Secure". CARDLOCK compact systemen werken standaard als "Fail Secure".



DEZE KAART KAN ENKEL GEBRUIKT WORDEN MET EEN FAIL OPEN SLOT.

1. Neem de fail open functie kaart uit het starter pack.
2. Presenteer de kaart bij de lezer. De lezer zal piepen.
3. De lezer is nu naar fail open mode gezet. Dit maakt een veilige werking van de deur mogelijk in geval van brand, het slot wordt ontgrendeld wanneer de stroom is uitgevallen.
4. Om terug te keren naar de fail closed mode, presenteer de kaart opnieuw aan de lezer en de lezer piept nogmaals.