

CESeasy[®]

motorcilinder



Gebbruikershandleiding

Versie: 2.0.1
Revisie: 20160803

Inhoud

Inleiding	3
Installatie	3
Toepassingsgebied	3
Batterijen	4
Plaatsen van batterijen	4
Batterijverbruik	5
Batterij-leegindicatie	5
Configuratie	6
Handmatig bedienen van de cilinder	7
Bedienen via de draaiknop	7
Bedienen met een mechanische sleutel	7
Bedienen met een afstandsbediening	8
Bedienen met een geschikte smartphone	8
Firmware upgrade	9
Uitvoeren van een handmatige firmware upgrade	9
Het CESeasy® beheerplatform	12

Inleiding

Wij willen u danken voor de aanschaf van de CESeasy® motorcilinder.

De CESeasy® motorcilinder is ontwikkeld om op een eenvoudige en veelzijdige manier de voordeur van een woning op- en van slot te draaien. Daarbij dient de smartphone als sleutel. De daarvoor benodigde digitale sleutels kunnen eenvoudig worden beheerd via het CESeasy® beheerplatform.

Deze handleiding is bedoeld als een leidraad voor de gebruiker. In grote lijnen wordt de motorcilinder en het beheerplatform uitgelegd.

Installatie

De CESeasy® motorcilinder is geschikt voor de meeste woningtoegangsdeuren welke zijn voorzien van een slot met een Europrofielcilinder welke onder de kruk is geplaatst. Voor andere deuren zijn veelal andere CESeasy® producten verkrijgbaar.

Wij adviseren de CESeasy® motorcilinder door een gerenommeerde leverancier van de CESeasy® producten te laten installeren. Zij hebben niet alleen de benodigde kennis van het product, maar ook van uw deur. Hierdoor kunnen zij de juiste werking van de motorcilinder garanderen.

Toepassingsgebied

De CESeasy® motorcilinder is primair bedoeld voor woningtoegangsdeuren met een europrofiel cilinder onder de kruk. Voor andere deuren en andere situatie zijn andere oplossingen beschikbaar.



LET OP: de CESeasy® motorcilinder of de daaraan gekoppelde diensten zijn niet bedoeld om ingezet te worden in levensbedreigende situaties. De producten zijn niet ontwikkeld, getest en/of gekeurd voor situaties waarbij deze producten moeten dienen om toegang te verschaffen tot ruimtes, woningen of gebouwen waarin zich mensen in (levens)nood bevinden.

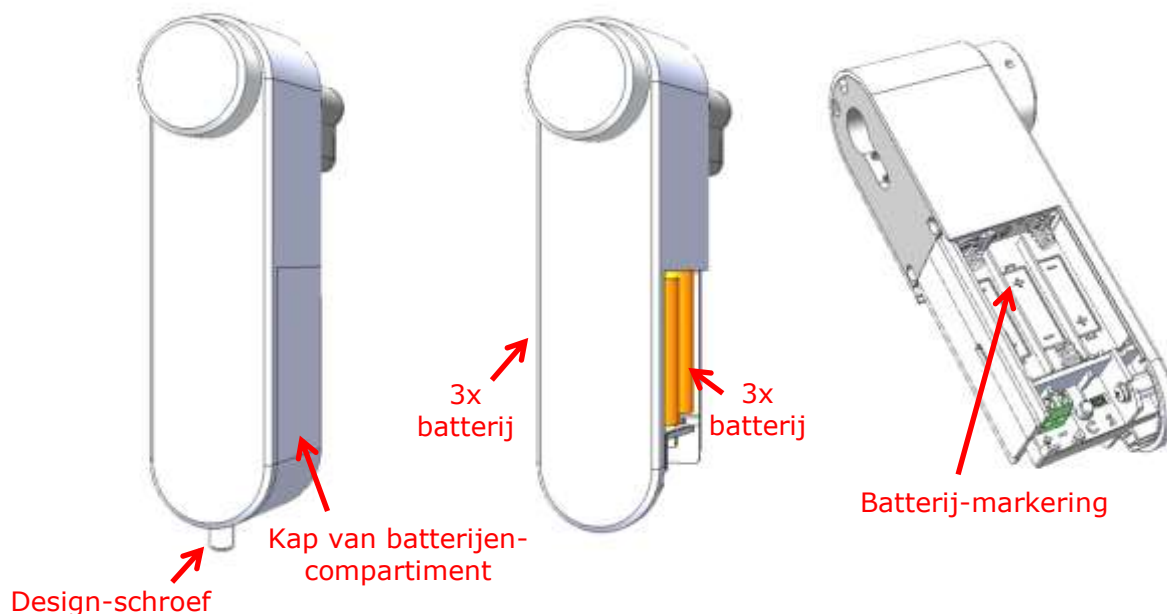


LET OP: de CESeasy® motorcilinder is uitsluitend inbraakwerend toepasbaar in een dicht deurelement of in een deurelement waarbij gelaagd glas is toegepast, welke minimaal voldoet aan EN 356 klasse P4A voor SKG ** of klasse P5A voor SKG ***

Batterijen

Plaatsen van batterijen

De CESeasy® motorcilinder maakt gebruik van 6 stuks AA formaat alkaline batterijen. Dit zijn standaard batterijen welke vrijwel overal te koop zijn. Wij adviseren gebruik te maken van een goede kwaliteit batterijen van bijvoorbeeld Duracell of Panasonic.



Volg de volgende stappen voor het plaatsen of vervangen van de batterijen:

- Draai met de hand de design-schroef los en verwijder deze.
- Schuif de kap van het batterijencompartiment naar beneden en verwijder deze.
- Verwijder zo nodig de 6 lege batterijen.
- Plaats aan beide zijden van de motorcilinder 3 nieuwe batterijen, te beginnen met de batterijen aan de voorzijde van de cilinder. Let daarbij op de markering in het batterijcompartiment, deze geeft aan hoe iedere batterij geplaatst moet worden.
- Schuif de kap weer over het batterijen compartiment.
- Draai de design-schroef weer met de hand vast.

Batterijverbruik

Het batterijverbruik van de motorcilinder is afhankelijk van een heleboel factoren waaronder de volgende:

- Kwaliteit en capaciteit van de batterijen, hoe hoger de capaciteit hoe langer de batterijen meegaan.
- De tijd dat de motorcilinder moet draaien om de deur 'op slot' en 'van slot' te draaien. Als de motorcilinder langer moet draaien zijn de batterijen eerder leeg.
- Kracht die de motorcilinder moet leveren. Indien de deur bijvoorbeeld krom is en de motorcilinder veel kracht moet leveren zijn de batterijen eerder leeg.
- Omgevingstemperatuur, bij een lage omgevingstemperatuur wordt de levensduur van de batterijen verkort.
- De functie 'Automatisch sluiten'. Indien deze functie aanstaat en de daarvoor benodigde optioneel verkrijgbare deurstands sensor is aangesloten, zal de motorcilinder de deur automatisch volledig 'op slot' draaien op het moment dat de deur gesloten wordt. Dit kan de levensduur van de batterijen verkorten.
- De 'open tijd', bij een langere 'open tijd' wordt de dagschoot langer naar binnen getrokken. Dit verkort de levensduur van de batterijen.



LET OP: indien de 'Nachtslot' functie bij de motorcilinder is ingeschakeld, kan de knop niet met de hand bediend worden. Indien u dit toch probeert zal de motor de knop met kracht in de 'op slot' richting draaien en gedurende enige tijd een geluidssignaal laten horen. Gedurende deze tijd gebruikt de motorcilinder veel energie, waardoor de levensduur van de batterijen snel achteruit gaat.

Batterij-leegindicatie

Als de batterijen in de motorcilinder bijna leeg zijn, zal dit op de volgende manieren duidelijk worden gemaakt:

- Akoestische melding door de motorcilinder (ook als het geluidssignaal is uit gezet) na het 'op slot' en 'van slot' draaien van de deur via de knop van de motor cilinder of via de CESeasy® Toegang app.
- Visuele melding in de CESeasy® Toegang app.
- Visuele melding in het CESeasy® beheerplatform.
- Optioneel een email bericht met een 'batterij bijna leeg' melding.

Als akoestische batterij bijna leeg melding geeft de buzzer van motorcilinder drie maal drie piepsignalen (--- --- ---). Deze signalen volgen op de eventueel reguliere piep die wordt gegeven nadat de deur 'op slot' of 'van slot' is gedraaid.

Nadat een batterij-leegindicatie is gegeven blijft de motorcilinder nog een poosje werken. Hoelang de motorcilinder nog blijft werken is sterk afhankelijk van de punten zoals genoemd onder: '*Batterijverbruik*'.

Configuratie

De configuratie van de motorcilinder is door uw leverancier uitgevoerd tijdens de installatie van de motorcilinder. Daarbij heeft hij onder andere de volgende instellingen gemaakt en eventuele opties aan- of uitgezet:

- Draairichting: welke kant draait de motor op om het slot 'van slot' en 'op slot' te draaien.
- Geluid: de geluidsignalen na het 'op slot' of 'van slot' draaien kunnen aan of uit worden gezet.
- Automatisch sluiten: indien er een optioneel verkrijgbare deurstands sensor is gemonteerd kan de motorcilinder de deur automatisch 'op slot' draaien nadat de deur wordt gesloten.
- Opentijd: De tijd dat de motorcilinder de dagschoot van het slot ingetrokken houdt.
- Slot parameters: Slot specifieke parameters om de motorcilinder volledig op uw deur af te stemmen.

Meestal is het niet nodig of zelfs niet gewenst dat de instellingen, welke door uw leverancier zijn uitgevoerd, worden aangepast. Indien dat wel nodig mocht zijn kunt u zich tot uw leverancier wenden. Hij kan de instellingen voor u aanpassen of u helpen aan de benodigde configuratie app met bijbehorende configuratiehandleiding.

Handmatig bedienen van de cilinder

Bedienen via de draaiknop

De deur kan eenvoudig met de hand 'op slot' en 'van slot' worden gedraaid door gebruik te maken van de knop op de motorcilinder. Zodra u deze knop in de 'op slot' of 'van slot' richting draait, zal de motorcilinder dit detecteren en de draaibeweging van u overnemen.



LET OP: indien de 'Nachtslot' functie bij de motorcilinder is ingeschakeld, kan de knop niet met de hand bediend worden. Indien u dit toch probeert zal de motor de knop met kracht in de 'op slot' richting draaien en gedurende enige tijd een geluidsignaal laten horen.

Bedienen met een mechanische sleutel

U kunt uw deur aan de buitenzijde nog steeds met de mechanische sleutel 'op slot' en 'van slot' draaien. Dit werkt precies zo als dat voorheen werkte. Een speciale koppeling in de motorcilinder zorgt ervoor dat de motorcilinder wordt losgekoppeld zodra u een sleutel in het slot steekt.



LET OP: wij adviseren om altijd een mechanische sleutel mee te nemen, ook als u de deur alleen nog met uw smartphone of afstandsbediening 'op slot' en 'van slot' draait. De mechanische sleutel is een back-up voorziening in die gevallen dat het 'op slot' of 'van slot' draaien van de deur met de smartphone of afstandsbediening niet werkt of niet lukt. Denk daarbij aan situaties dat de batterijen van de motorcilinder, afstandsbediening of uw smartphone leeg zijn.

Bedienen met een afstandsbediening

U kunt het de CESeasy® motorcilinder bedienen via aan CESeasy® afstandsbediening. De CESeasy® afstandsbediening is voorzien van drie knoppen. Via het CESeasy® beheerplatform kunnen eenvoudig verschillende functies aan de knoppen worden toegewezen.



Als 'slotheigenaar' kunt u via het CESeasy® beheerplatform eenvoudig één of meerdere afstandsbedieningen toevoegen aan uw slot. Indien gewenst is het zelfs mogelijk dat u afstandsbedieningen van een ander toevoegt aan uw slot. Meer informatie over de afstandsbediening vindt u in de gebruiksaanwijzing 'Slotheigenaar binnen het CESeasy® beheerplatform'.



LET OP: indien u de inbraakwerende eigenschappen van de CESeasy® motorcilinder volledig wilt benutten, dan adviseren wij de knoppen van de afstandsbediening, via het beheerplatform, de volgende functies te geven: 'Openen', 'Sluiten' en 'Nachtslot'.

Bedienen met een geschikte smartphone

U kunt het de CESeasy® motorcilinder bedienen via de CESeasy® Toegang app op een geschikte smartphone. Daarvoor dient u binnen het CESeasy® beheerplatform een digitale sleutel aan u zelf te versturen.



Op dezelfde wijze kunt u eenvoudig digitale sleutels aan anderen versturen, zodat ook zij met hun smartphone uw motorcilinder kunnen bedienen. Meer informatie over het uitgeven van digitale sleutels en het bedienen van de motorcilinder met de telefoon vindt u in de gebruiksaanwijzing 'Slotheigenaar binnen het CESeasy® beheerplatform'.

Firmware upgrade

Nieuwe firmware wordt normaal op de achtergrond beetje bij beetje door de smartphones waarmee de motorcilinder wordt bediend overgedragen. Zodra de nieuwe firmware compleet is, zal de motorcilinder met de nieuwe firmware gaan werken. Van dit proces merkt u over het algemeen helemaal niets.

Nadat de motorcilinder voor de eerste keer geïnstalleerd is wil de motorcilinder echter eerst de laatst beschikbare firmware volledig downloaden, alvorens er verder gewerkt kan worden. Meestal gebeurt dit tijdens de installatie en wordt dit proces door de installateur uitgevoerd en merkt u daar ook niets van.

Indien de installateur bij de installatie de eerste firmware update niet heeft uitgevoerd, zal dit automatisch worden gedaan op het moment dat de motorcilinder voor de eerste keer met de smartphone wordt bediend. Op dat moment wordt in de CESeasy® Toegang app hiervan een melding gegeven, waarna in ongeveer 45 seconden de firmware in de motorcilinder wordt gezet.



LET OP: mocht u met een gedwongen firmware update geconfronteerd worden, dan kan het nodig zijn dat uw motorcilinder ook nog geconfigureerd moet worden. Raadpleeg uw installateur indien de motorcilinder niet naar wens functioneert.

Uitvoeren van een handmatige firmware upgrade

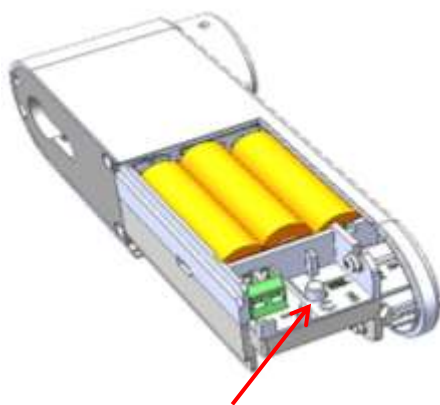
Een firmware upgrade kan ook handmatig worden uitgevoerd. Dit kan wenselijk zijn indien u gebruik wenst te maken van een firmware versie die (nog) niet als automatische of verplichte update beschikbaar is.

Benodigde gereedschappen:

- Geschikte smartphone met Android 4.3 of hoger en BLE, ondersteuning voor IOS zal naar verwachting in de 2^e helft van 2016 beschikbaar komen.
- De laatste beschikbare CESeasy® Toegang app. Deze kunt u downloaden uit de Play Store via: https://play.google.com/store/apps/details?id=nl.triple_eye.access&hl=nl



LET OP: indien de motorcilinder voor de upgrade over een firmware versie beschikt welke nog geen Android 6.0 en IOS ondersteund, kan de upgrade alleen worden uitgevoerd met een telefoon met Android 4.3 ... 5.1. Er is ondersteuning voor Android 6.0 en IOS vanaf firmware versie 1.4.20.



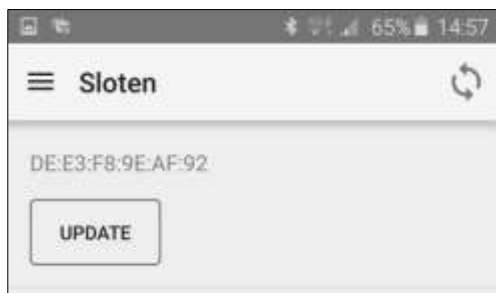
Configuratieknop

De motorcilinder kan als volgt van de laatste firmware worden voorzien:

- Download zo nodig de laatste CESeasy® Toegang app uit de Google Play Store.
- Druk gedurende ongeveer 1 seconde op het configuratieknopje in het batterijen-compartiment van de motorcilinder.
- De motorcilinder zal nu periodiek een korte piep geven.



- Open de CESeasy® Toegang app en druk op het verversen symbool in de rechter bovenhoek.



- De app zal nu een 'UPDATE' knop tonen voor de betreffende motorcilinder.
- Druk op de knop 'UPDATE' om de daadwerkelijke update te starten.



- Gedurende de firmware overdracht wordt de voortgang in een venster getoond. De overdracht duurt, afhankelijk van de gebruikte telefoon, ongeveer 25...45 seconden.



- Zodra de firmware volledig is overgedragen verschijnt er een nieuw venster. Hierin wordt onder ander vermeld dat de ontvangen firmware wordt geïnstalleerd.
- De installatie van de firmware duurt ongeveer 30 seconden.
- Zodra de motorcilinder een pieptoon laat horen is de installatie van de firmware afgerond.



LET OP: na deze eerste firmware update moet de motorcilinder geconfigureerd worden!

Het CESeasy® beheerplatform

Om digitale sleutels voor uw motorcilinder uit te geven of in te nemen, heeft u toegang tot het CESeasy® beheerplatform nodig en moet de motorcilinder onder uw account bij het platform zijn geregistreerd.

Standaard krijgt u voor uw motorcilinder 3 maanden volledige toegang als 'slotheigenaar' tot uw account binnen het CESeasy® beheerplatform. In die 3 maanden kunt u zo vaak als u wilt voor de motorcilinder digitale sleutels uitgeven en innemen en kunt u desgewenst extra digitale sleutels aankopen.

Indien u binnen die 3 maanden met een prepaid kaart de 5 jaar beheer voor 'slotheigenaar' optie heeft geactiveerd, kunt u het beheerplatform voor uw motorcilinder 5 jaar blijven gebruiken. Indien u niets doet wordt uw account voor de motorcilinder beperkt in functionaliteit en kunt u alleen nog digitale sleutels innemen.

Voor een prepaid code voor de 5 jaar beheer voor 'slotheigenaar' optie kunt u terecht bij uw leverancier van de motorcilinder.

Meer informatie over het CESeasy® beheerplatform vindt u in de gebruiksaanwijzing 'Slotheigenaar binnen het CESeasy® beheerplatform'.