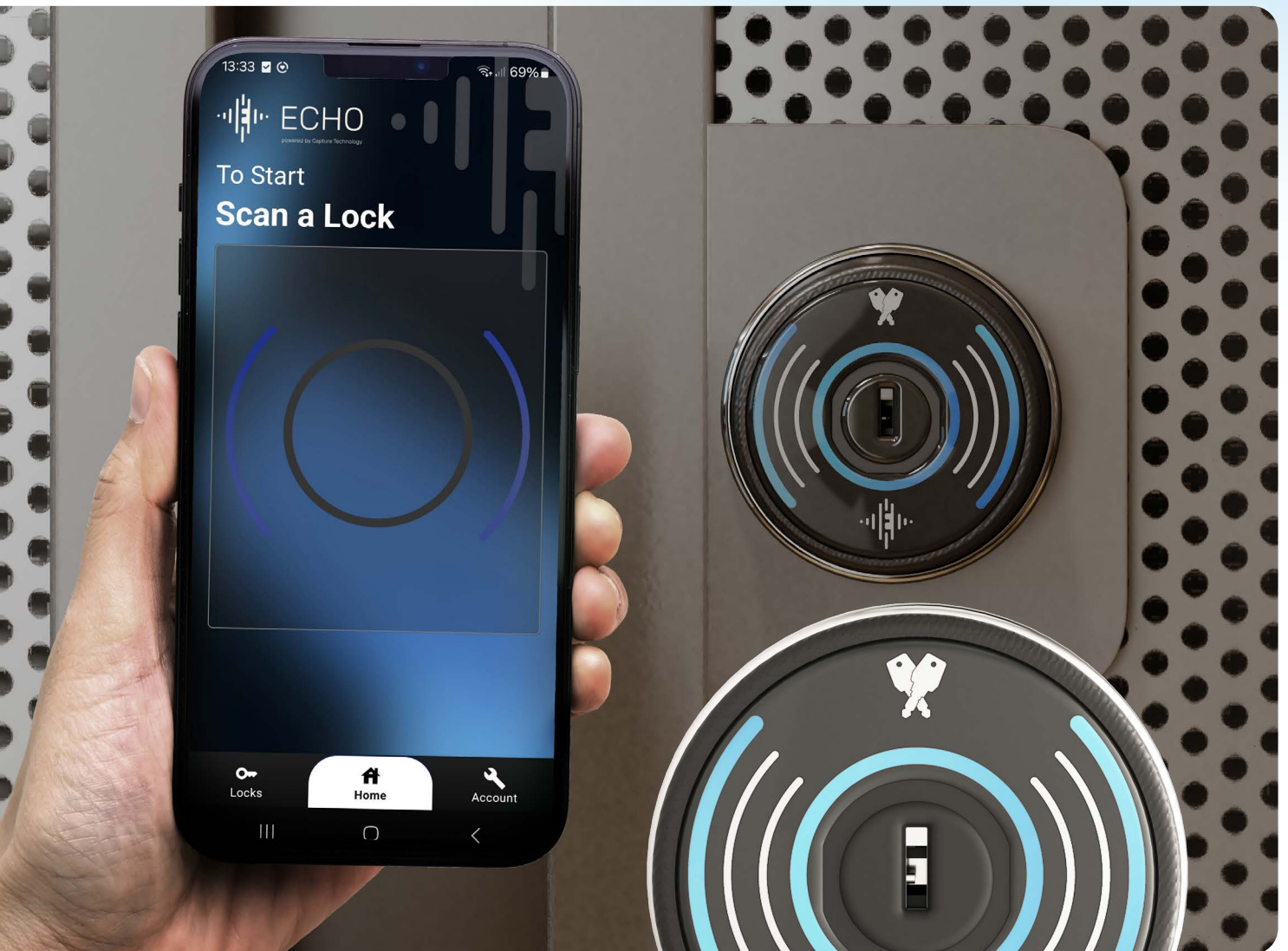


ECHO-slot is volledig uniek,  
maar u hebt de sleutel al  
in handen



Overzicht

# Maak kennis met ECHO, het eerste batterijloze lockersysteem met NFC-voeding



Vergrendel en ontgrendel met slechts een tik op je smartphone – geen sleutels, geen batterijen, geen onderhoud.

## De milieuvriendelijke toekomst van lockerbeheer is begonnen

ECHO, een baanbrekende innovatie, gebruikt NFC-technologie om een kleine hoeveelheid energie van je telefoon te oogsten om je locker te openen en te sluiten. Doordat er geen traditionele energiebronnen meer nodig zijn, zorgt ECHO voor een milieuvriendelijke, probleemloze vergrendelingservaring en wordt het energieverbruik en de impact op het milieu verminderd.

**ECHO is revolutionair, het is evolutionair – en het is ook beter voor de planeet.**

# Wat maakt het uniek?



## Geen batterijen

ECHO is draadloos en batterijloos. Het heeft zelfs geen netvoeding nodig. Het maakt gebruik van Near Field Communication (NFC) om de kleine hoeveelheid energie te oogsten die nodig is om je locker te openen en te sluiten.



## Planeetvriendelijk

Geen interne batterij betekent dat ECHO een kleinere koolstofvoetafdruk heeft. Het vermindert elektronisch afval, verlaagt het energieverbruik en maakt zelfs batterijonderhoud overbodig, waardoor je lockers langer meegaan. ECHO is meer dan een evolutie van de locker – het is een echte doorbraak op het gebied van duurzaamheid.



## NFC beveiligd

NFC is dezelfde technologie die je gebruikt als je contactloos betaalt met je bankpas of smartphone. ECHO gebruikt NFC om een beveiligd token van je telefoon naar het slot te sturen, waardoor je beveiligde toegang krijgt tot de locker. Zodra de 'transactie' is voltooid, wordt het token onmiddellijk gedeactiveerd en kan het niet opnieuw worden gebruikt.



## Toegangscontrole

Met ECHO volg je moeiteloos de toegangsgeschiedenis via de app of portal. Zie direct wie wanneer toegang heeft gehad tot een slot en zorg zo voor uitzonderlijke beveiliging en controle, ongeacht het aantal gebruikers.



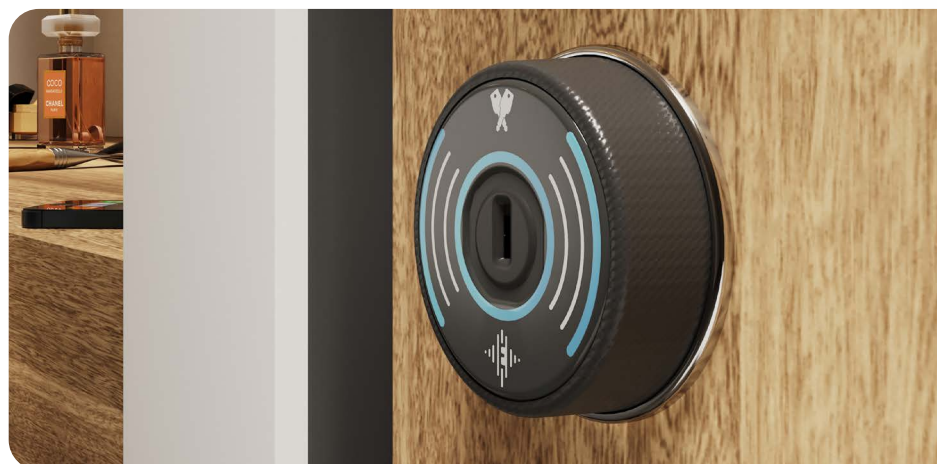
## Gebruiksvriendelijk

Alles wat je nodig hebt is de ECHO-app en je telefoon. Je hebt geen sleutels, wachtwoorden of iets anders nodig – slechts een paar klikken en je bent klaar.



## Beveiliging op overheidsniveau

Je hebt geen codes, sleutels of RFID-kaart nodig. ECHO gebruikt Advanced Encryption Standard (AES) om je toegang te beschermen. Dat is hetzelfde systeem dat overheden over de hele wereld gebruiken om de hoogste versleutelingsniveaus voor hun documenten te garanderen. De beveiliging van je locker kan niet in veiliger handen zijn.



Hoe het werkt

# ECHO gebruiken kan niet eenvoudiger: Geen sleutels. Geen codes. Geen kaarten. Geen probleem. Alles wat je nodig hebt is de ECHO-app

Terwijl 'Capture Technology' een klein beetje energie van je telefoon oogst, maakt Near Field Communication (NFC) zich klaar om met het slot te communiceren. Voor het geval je nog nooit van NFC hebt gehoord, het is het stukje techniek dat je telefoon gebruikt wanneer je Google Wallet of Apple Pay gebruikt om superveilige kaartloze betalingen te doen bij de kassa. Ja, zo veilig is het om te gebruiken.

## Aangedreven door 'Capture Technology'

ECHO biedt de voordelen van een volledig netwerksysteem – zonder kabels!

Dankzij de NFC-technologie die energie oogst kan ECHO de kleinste hoeveelheid energie van je smartphone opvangen. Er is zelfs zo weinig energie nodig voor een ECHO-slot dat zelfs als je telefoon maar 1% lading zou hebben, dit ruim voldoende zou zijn om een ECHO-slot met gemak te ontgrendelen en te vergrendelen.

Dus zeg maar dag tegen batterijen en de noodzaak van regelmatig batterijonderhoud. Geen batterijen betekent dat je ze niet hoeft te controleren en te vervangen, minder onderhoudskosten en natuurlijk geen oude batterijen die je moet weggooien. Dat is duidelijk een win-winsituatie.

## Near Field Communication (NFC) - Het technische gedeelte

NFC is een draadloze technologie met een kort bereik waarmee je beveiligd gegevens van het ene apparaat naar het andere kunt sturen. Het is dezelfde technologie die je al gebruikt als je contactloos betaalt met je smartphone of betaalkaarten. Geruststellend, ja toch?

## Hoe ECHO NFC gebruikt

ECHO stuurt een beveiligd token van je telefoon naar het slot, waardoor je direct beveiligde toegang hebt.

## Eenmalig gebruik, beveiligde transactie

Zodra de transactie is voltooid, wordt het token onmiddellijk gedeactiveerd en kan het niet opnieuw worden gebruikt. Dit zorgt voor superveilige beveiliging, elke keer dat je een ECHO-slot gebruikt.

# Jouw lockerinstallatie harder laten werken

ECHO geeft je de flexibiliteit om het slot te gebruiken zoals jij dat wilt. Je kunt nu een enkele rij met lockers in je ontvangstruimte hebben die door bezoekers of gasten (Public Mode) gebruikt kunnen worden, of je kunt lockers exclusief aan personeel en medewerkers voor eigen gebruik (Private Mode) toewijzen. Alles wordt bestuurd via de app – je bepaalt gewoon hoe je wilt dat ECHO voor je werkt.

## Welke modi zijn er?

ECHO biedt drie bedrijfsmodi: Public Mode (Openbare Modus), Private Mode (Privémodus) en Registered Public Mode (Openbare Modus Geregistreerd).



### Openbare modus

In de Openbare Modus zijn lockers 'open' en kunnen door iedereen gebruikt worden.

Gebruikers vragen toegang tot een locker door een QR-code te scannen die op de locatie wordt weergegeven, de Echo-app te downloaden en zich te registreren. Goedkeuring van de beheerder is niet nodig om lockers in de Openbare Modus te gebruiken, maar toegang en gebruik kunnen worden gecontroleerd via de app of het webportaal.



### Privémodus

In de Privémodus krijgen gebruikers exclusieve toegang tot lockers van de opslagprovider.

De ECHO-app kan worden gebruikt om de aan hen toegewezen locker veilig te vergrendelen en te openen, terwijl de beheerder de toegang kan beheren en het gebruik via de app of het webportaal kan controleren.



### Openbare Modus Geregistreerd

In Registered Public Mode (Openbare Modus Geregistreerd) zijn lockers 'open' en kunnen door iedereen die vooraf is goedgekeurd/geregistreerd gebruikt worden.

Gebruikers moeten de ECHO-app downloaden wanneer ze een e-mailuitnodiging ontvangen van een opslagprovider en moeten op hun account ingelogd zijn om lockers op die locatie te vergrendelen en te openen. De beheerder gebruikt de ECHO-app vervolgens om e-mailuitnodigingen te versturen naar vooraf goedgekeurde lockergebruikers en kan ook de beschikbaarheid van lockers controleren.

## App-overzicht

# ECHO-app - één app, zoveel toepassingen!

Of je nu de lockers beheert of gewoon je spullen opbergt terwijl je gaat trainen, de ECHO-app regelt het allemaal. iPhone-gebruiker of Android-gebruiker, je vindt de ECHO-app in je app store.

### Als beheerder of eigenaar van de sloten kun je met de ECHO-app meerdere functies uitvoeren, zoals:

- ☑ Moeiteloos sloten tussen de 3 flexibele bedrijfsmodi schakelen
- ☑ Lockers aan gebruikers toewijzen / gebruikers toegang verlenen
- ☑ E-mails naar gebruikers sturen om een account aan te maken
- ☑ Geblokkeerde lockers deblokkeren

### Als gebruiker van de sloten kun je de app gebruiken om:

- ☑ Je locker te vergrendelen / ontgrendelen
- ☑ De toegang tot je locker met een andere gebruiker delen
- ☑ De naam en locatie van je locker bekijken



### Wil je de ECHO-app downloaden?

Je vindt hem in de Apple Store en Android Store.



# Kies het juiste plan voor jouw behoeften

Voor grotere bedrijven of bedrijven die meer controle nodig hebben, kan het ECHO-slot via het webportaal worden beheerd. Het dashboard laat in één oogopslag zien welke sloten, op welke locatie en door welke gebruiker gebruikt worden. Je kunt ook e-mailadressen van gebruikers in bulk importeren.

Het ECHO-webportaal is verkrijgbaar in de versies Web Standard en Web Pro en geeft je meer controle en overzicht over je sloten.

### ECHO Web Standard - essentiële functies voor kleinere locaties:

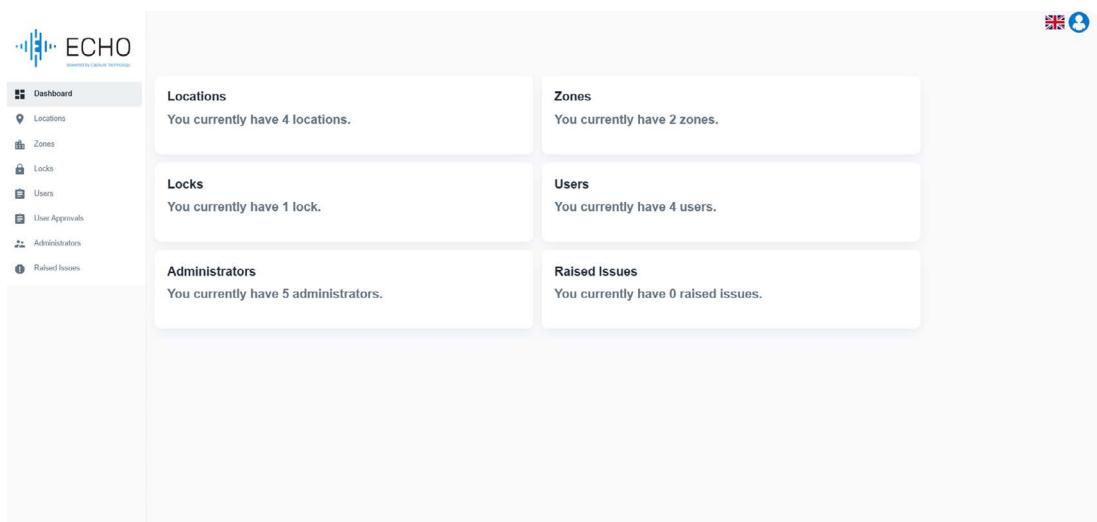
- ✓ Volledige controle over eigendom
- ✓ Beheershub voor naadloos beheer van sloten
- ✓ Moeiteloos goedkeuren en beheren van gebruikersaccounts
- ✓ Gebruikers in bulk importeren

Probeer het Standard-plan GRATIS 30 dagen uit! Klik op de knop in de app en meld je vandaag nog aan.

### ECHO Web Pro - geavanceerde functies voor volledig beheer en flexibiliteit:

- ✓ Onbeperkt aantal beheerders toevoegen
- ✓ Eenvoudige eigendom's overdracht
- ✓ Het gebruik van sloten controleren
- ✓ Meerdere sloten per gebruiker toewijzen
- ✓ Meerdere locaties beheren
- ✓ Toegang tot uitgebreide gebruiksrapporten

Klaar om te upgraden? Klik nu op de knop in je app!



Typische toepassingen

# Waar kan ECHO gebruikt worden?

ECHO is zo draadloos en gebruiksvriendelijk dat de mogelijkheden eindeloos zijn. Hier zijn enkele van onze favorieten.



## Opslag op de werkplek

Veilige persoonlijke opslag voor werknemers. Dit kan worden gebruikt met ECHO in de Privémodus, waarbij lockers worden aan medewerkers toegewezen, of in de Openbare Modus Geregistreerd waarbij medewerkers hun eigen locker kunnen kiezen.

## Onderwijsinstellingen

Met ECHO in Privémodus kun je studenten en personeel individuele toegang tot lockers geven.

## Activabeheer

Met ECHO in Privémodus kun je gecontroleerde toegang geven tot waardevol gereedschap, apparatuur of middelen.

## Sportclubs en recreatiecentra (droge ruimtes)

Met ECHO in de Openbare Modus kan elk lid dat toegang heeft tot opbergruimtes een locker kiezen voor gebruik.

## Vervoersknooppunten (luchthavens, spoorwegstations)

Algemene toegang tot lockers.

## Toeristische attracties

Met ECHO in de modus Openbaar Geregistreerd, alleen bezoekers toegang verlenen tot opbergruimtes.

## Particuliere sportclubs/recreatiecentra (niet nat)

Met ECHO in de modus Openbaar Geregistreerd kunnen leden toegang krijgen tot beveiligde persoonlijke opbergruimtes, met lockerkeuze.

**Ervaar ECHO zelf. Dit is eenvoudig, duurzaamheid en beveiliging – opnieuw gedefinieerd.**

# Probeer ECHO in het echt

Het ECHO-slot is zo uniek dat je het het beste persoonlijk kunt uitproberen om te zien hoe goed het werkt. Boek je ECHO-demonstratie en ontdek waarom slimme sloten nooit meer hetzelfde zullen zijn.



**ECHO Lowe & Fletcher**  
echolock.lowe-and-fletcher.co.uk



**ECHO Lowe & Fletcher Inc**  
echolock.loweandfletcherinc.com



**ECHO Euro-Locks**  
echolock.euro-locks.com

## **Lowe & Fletcher Ltd (UK)**

E: sales@lowe-and-fletcher.co.uk  
T: +44 (0) 121 505 0400

## **Lowe & Fletcher Inc (USA)**

E: sales@loweandfletcherinc.com  
T: +1 (616) 994 0490

## **Euro-Locks SA NV (Belgium)**

E: sales@euro-locks.be  
T: +32 61 212.261

## **Euro-Locks SA (France)**

E: euro-locks@euro-locks.fr  
T: +33 (0)3.87.92.61.11

## **Euro-Locks Sicherheitseinrichtungen GmbH (Germany)**

E: vertrieb@euro-locks.de  
T: +49 (0) 6897 9072 0

## **Euro-Locks Sp. z o. o. (Poland)**

E: sekretariat@euro-locks.pl  
T: +48 (32) 344-78-70, -82, -84

