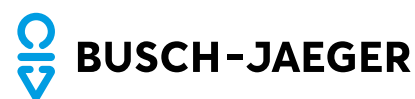
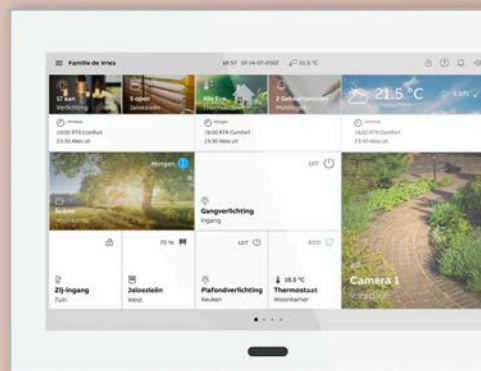


#smartertogether

Slimme oplossingen voor renovatie

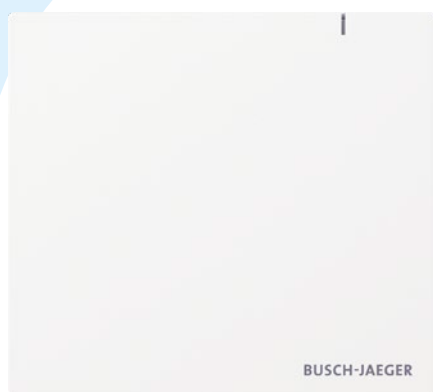
Busch-free@home® meets Matter



Nu nog slimmer:

Busch-free@home® met Matter-compatibiliteit

Nog eenvoudiger renoveren: door de integratie van Matter in het System Access Point 3.0 en de nieuwe Busch-free@home® Thread USB stick wordt communicatie via Matter over Thread mogelijk – eenvoudig achteraf toe te voegen.



**Busch-free@home®
System Access Point 3.0**



**Busch-free@home®
Thread USB stick**



**Thread-/Matter-
componenten**



10 jaar
Busch-free@home®
Smarter Home-techniek
sinds 2014

Wat is Busch-free@home®?

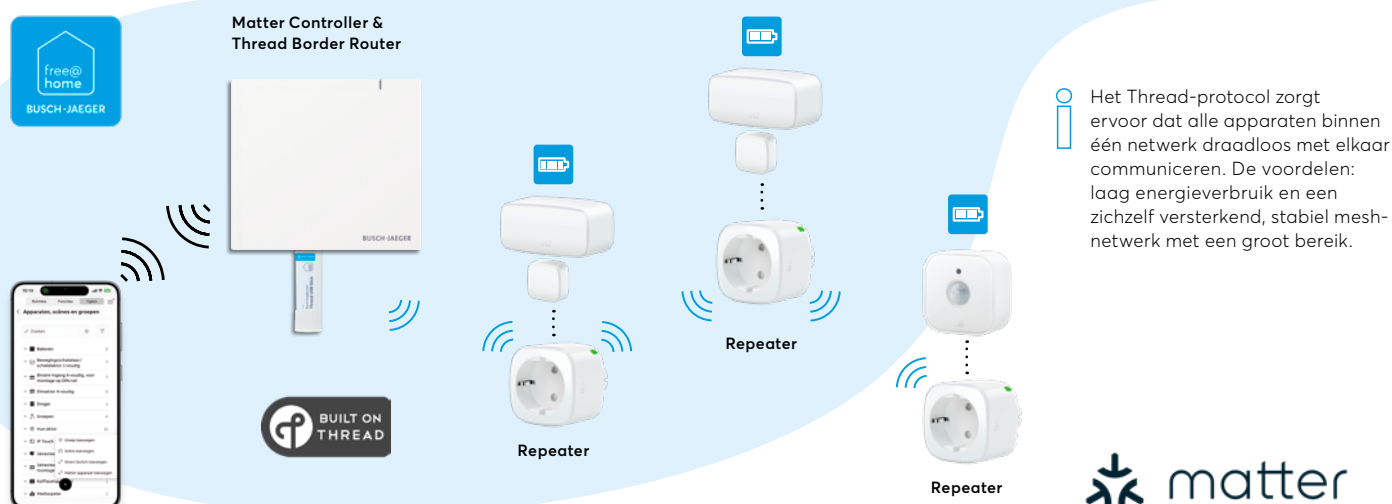
Het flexibele Smart Home systeem van Busch-Jaeger voor eenvoudige besturing van licht, jaloezieën, verwarming en meer – bedraad, draadloos of gecombineerd.



Wat is Matter?

Matter is een merkonafhankelijke, IP-gebaseerde Smart Home standaard die apparaten van verschillende merken met elkaar verbindt – veilig, betrouwbaar en toekomstgericht.

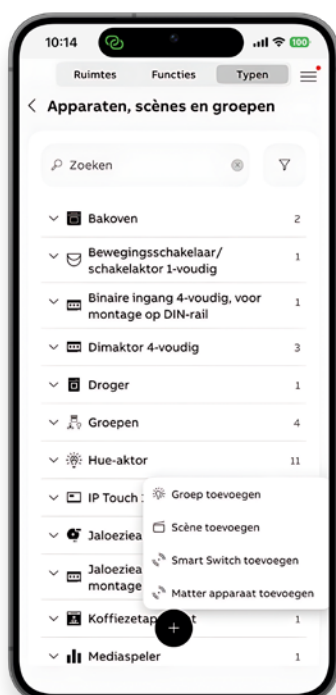
Inpluggen, verbinden, starten



Met de Busch-free@home® Thread USB stick wordt het System Access Point 3.0 eenvoudig Matter- en Thread-compatibel. Daardoor laat je draadloze apparaten zoals Eve Energy, Eve Motion of Eve Door & Window snel en zonder extra bekabeling integreren in het Busch-free@home® systeem – ook achteraf.

Voordelen in één oogopslag

- + Eenvoudige retrofitting
- + Compatibel met Matter en Thread
- + Plug & Play – geen voorkennis nodig
- + Toekomstbestendig dankzij open standaard
- + Ideaal voor huurwoningen en bestaande woningen



Matter Controller Add-on installeren

- 1 Via uitbreidingen in het menu van het System Access Point de Matter Controller add-on installeren, de Thread USB stick inpluggen en starten.
 - 2 Matter-compatibele Thread-apparaten activeren en via het System Access Point toevoegen. Volg hierbij gewoon de installatiewizard.
- Daarna koppelen met andere apparaten, timers of acties.

Systeemvereisten: iPhone of iPad met de nieuwste versie van iOS/iPadOS of een Android-apparaat (8.1 of hoger).



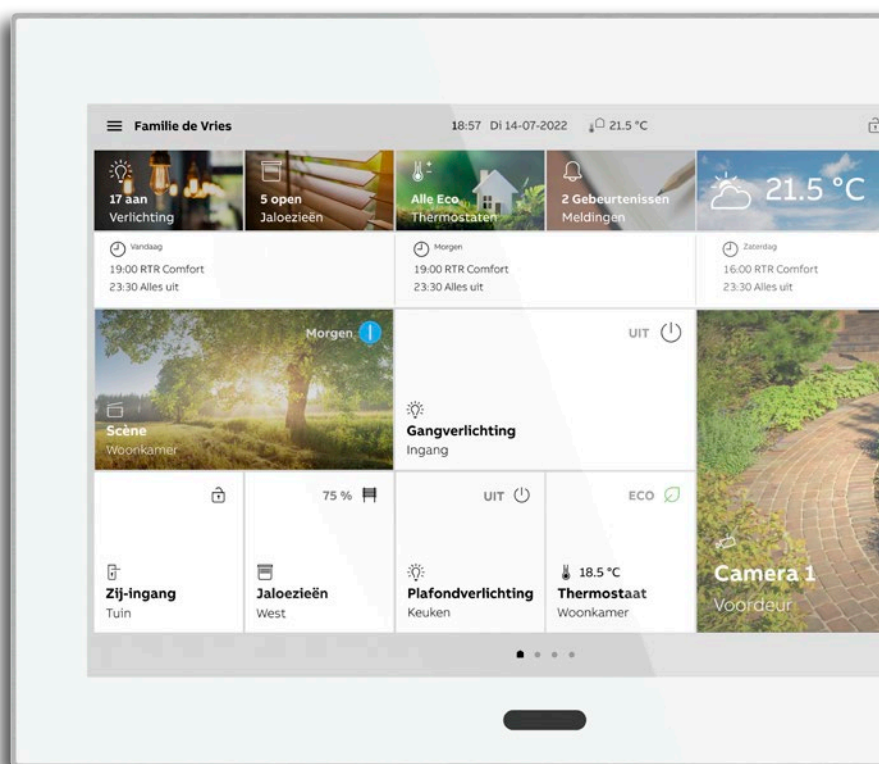
Meer informatie
over Matter
en Thread

Busch-free@home® ontmoet Matter – een praktijkvoorbeeld

In dit voorbeeld laten we zien hoe eenvoudig Thread/Matter-apparaten te integreren zijn in Busch-free@home®, aan de hand van producten van Eve. De toepassing werkt ook met andere Matter-compatibele apparaten.



**Busch-free@home®
System Access
Point 3.0 met
Thread USB stick**



Eve Door & Window

Altijd weten of ramen of deuren open of gesloten zijn. Eve Door & Window is snel en zonder gereedschap te monteren, en biedt zekerheid via de app of het paneel.

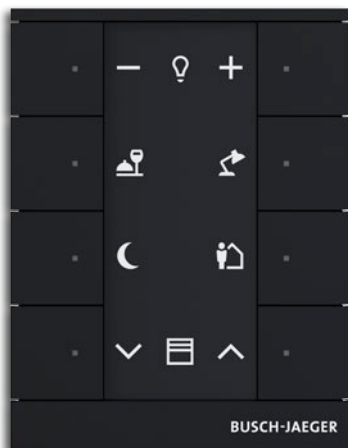


Eve Motion

Breng je woning tot leven zodra je een ruimte betreedt. Met Eve Motion schakel je verlichting, apparaten of scènes via beweging en ontvang je meldingen zodra er iets thuis gebeurt.

Busch-SmartTouch® 10"

Vrij configureerbaar 10"-touch-paneel dat huisautomatisering en deurcommunicatie in één apparaat combineert – geschikt voor woningen, hotels en utiliteitsgebouwen.



Busch-Tenton®

Centrale en overzichtelijke bediening van verlichting, jaloezieën en verwarming.



Eve Energy

Aan en uit via app, spraakbediening of lichtschakelaar. De tussenstekker maakt snelle en eenvoudige retrofitting van schakelbare wandcontactdozen mogelijk.

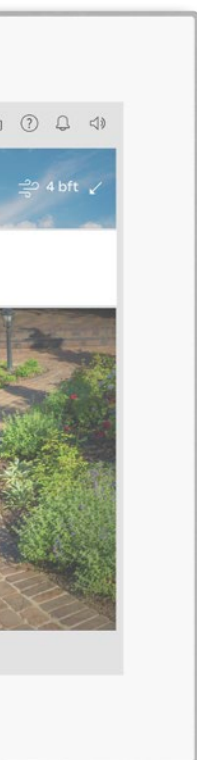
eve.

by ABB



Eve, opgericht in 1999, staat bekend om zijn gebruiksvriendelijke en hoogwaardige Smart Home oplossingen. Het assortiment omvat oplossingen voor verlichting, verwarming, apparatenbesturing, energimanagement en veiligheid.

Sinds 2023 maakt Eve deel uit van ABB en is het een van de toonaangevende aanbieders rond de nieuwe standaard Matter.



Technische informatie

Busch-free@home® ondersteunt momenteel voornamelijk de apparaatcategorieën van Eve binnen het Matter-protocol.

EVE-APPARAAT	FREE@HOME®-FUNCTIE
Eve Energy	Schakelactor/liwcht/wandcontactdoos
Eve Door & Window	Raammelder
Eve Motion	Bewegingsmelder
Eve Thermo	Temperatuurregelaar
Eve Weather	Weerstation
Eve MotionBlinds	Rolluik/jaloezie



Eve Energy

draadloze tussenstekker

- + In-/uitgang: 50 Hz / 240 V AC
- + Nominale stroom: max. 11 A / 2.500 W
- + Gloeilampenlast: max. 1 A / 240 W
- + Temperatuurbereik: 0–35 °C
- + Interne zekering: 12,5 A
- + Software schakelt relais uit boven 11 A
- + Verbruik in standby: < 1 W
- + Afmetingen: 56 × 56 × 79 mm



Eve Door & Window

draadloze magneetcontact

- + Voeding: ER14250 3,6 V (vervangbaar)
- + Sensor: 52 × 24 × 23 mm
- + Magneet: 18 × 18 × 8–23 mm



Eve Motion

draadloze bewegingsmelder

- + Detectiehoek: 120°
- + Bereik: 9 m bij 2 m hoogte
- + Temperatuurbereik: -18 °C tot +55 °C
- + Binnen/buiten, IPX3-gecertificeerd
- + Lichtgevoeligheid: 0–15.000 lux
- + Vrijstaand of wandmontage
- + Voeding: 2 × AAA-batterijen
- + Afmetingen: 65 × 65 × 34 mm



Voor betrouwbare compatibiliteit moeten Matter-apparaten gecertificeerd zijn volgens vastgestelde specificaties. Zo communiceren ze correct, ongeacht het fabrikaat.



Batterijgevoede apparaten vereisen een 230 V Thread-repeater, zoals Eve Energy.

Bestelgegevens en informatie

Busch-free@home®

BESTELGEGEVENS

Artikel	Omschrijving	Bestelnummer
SAP-3.11	Busch-free@home® Thread USB stick	2CKA006200A0940



Meer informatie
over Busch-
free@home®

eve.

by ABB

EVE PRODUCTEN

Omschrijving

Eve Thermo

Eve Weather

Eve MotionBlinds

Eve Energy Outdoor

Eve Thermo Control



Meer informatie over
Eve-Matter-apparaten



Ontdek de
Busch-free@home®
Next App.

De inbedrijfname, parametring en bediening verlopen via de Busch-free@home® Next App. Apparaten worden via WLAN met het System Access Point verbonden en naar wens gekoppeld.

Interesse of meer informatie?

Meer informatie over de mogelijkheden van Busch-Jaeger vind je op busch-jaeger.nl.

Heb je support nodig, kijk dan op faq-busch-jaeger.nl.

Volg Busch-Jaeger ook via:



Busch-Jaeger NL



Busch-Jaeger NL



Busch-Jaeger NL



Busch-Jaeger Elektro GmbH

Algemene informatie:



busch-jaeger.nl

Support:



Opmerking: Niets uit deze uitgave mag verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm, print, digitale bestanden, verspreiding op het internet of welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Busch-Jaeger Elektro GmbH of ABB b.v.

Hoewel aan de samenstelling van deze uitgave de grootste zorg werd besteed, is het niet uitgesloten dat toch foutieve gegevens zijn opgenomen. Voor de eventueel hieruit voortvloeiende gevolgen wijzen Busch-Jaeger Elektro GmbH en ABB b.v. elke aansprakelijkheid van de hand. Ook aan de op de afbeeldingen en foto's afgebeelde kleuren, afmetingen en uitvoeringen van de producten kunnen geen rechten ontleend worden.

De meeste producten van Busch-Jaeger zijn gedeponeerde handelsmerken.

De informatie in deze brochure wordt onder voorbehoud verstrekt. Dit voorbehoud geldt voor wijzigingen en aanpassingen ten behoeve van de vooruitgang.

Bij alle in dit document beschreven producten, die voldoen aan de CE-richtlijnen, wordt dit aangegeven op de verpakking. ©2025 ABB/Busch-Jaeger