



DOMOLOGICA



EVOLUTION FOR ALL



LA NOVA **ERA** DE LA DOMÒTICA





LA CASA **PENSA**

LA DOMOLOGICA

Benvinguts a la nova era de la domòtica.
Benvinguts a un món on la casa pensa en el que
tu penses, traient-te preocupacions.
Benvinguts a la nova experiència del viure.



EN EL QUE PENSES **TU**



1000 PENSEN

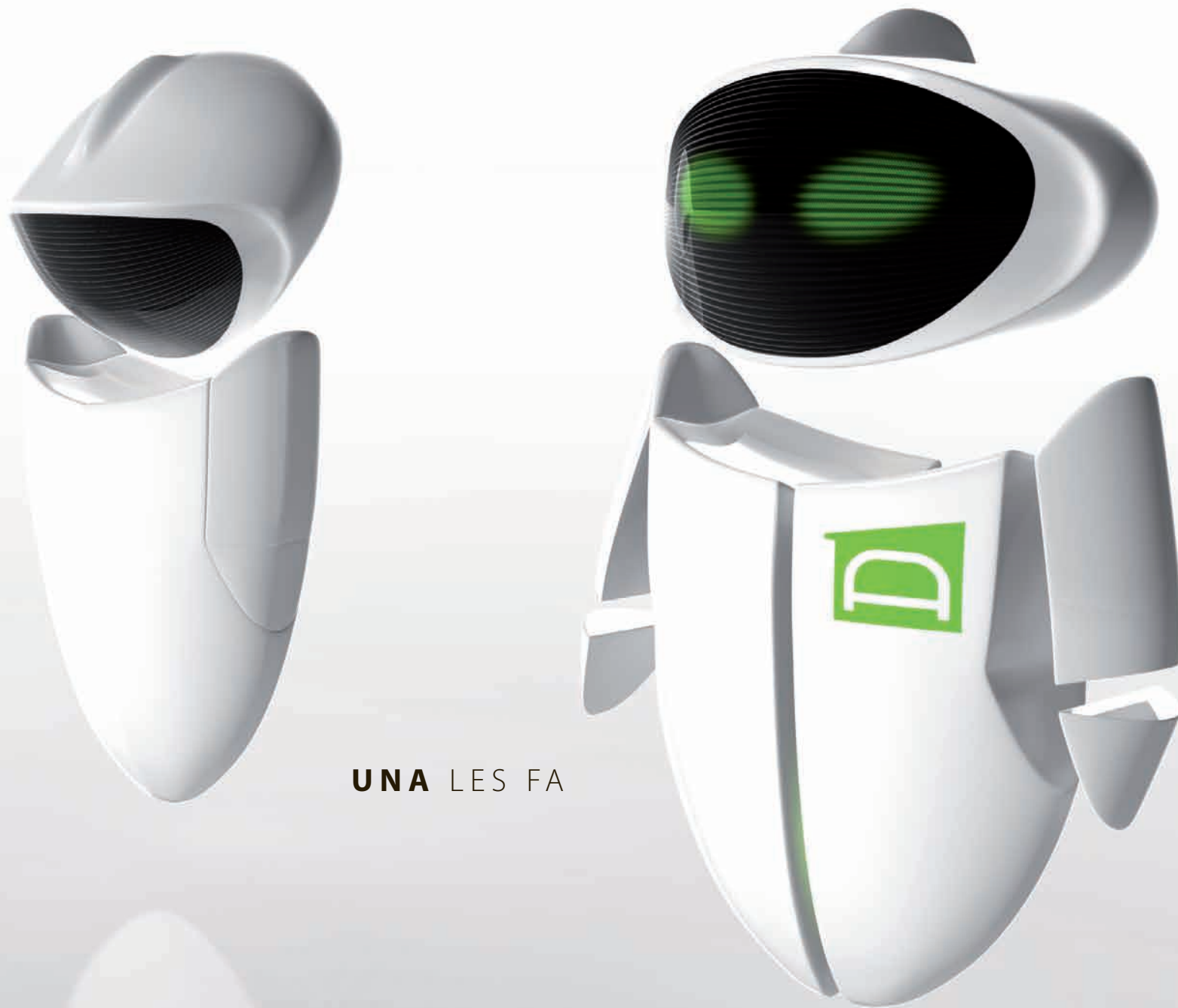
TECNOLOGIA AVANÇADÍSSIMA

Imagina un forn sense rellotge, un televisor sense comandament, una rentadora sense control de temperatura: la nostra vida està envoltada de petits automatismes que simplifiquen els gestos quotidians.

Domologica es el sistema per la casa que pensa en el que penses tu: petits gestos que passen desapercebuts però contribueixen a fer més acollidor el teu viure diari.

Persianes que es tanquen abans d'un temporal, llums que s'encenen dolcement al baixar el sol, electrodomèstics que parlen per no carregar el teu rebut. Petits gestos que marquen la diferència entre una instal·lació elèctrica i el món d'Una.





UNA LES FA



LA CASA **DIALOGA**

SEMPRE CONECTATS

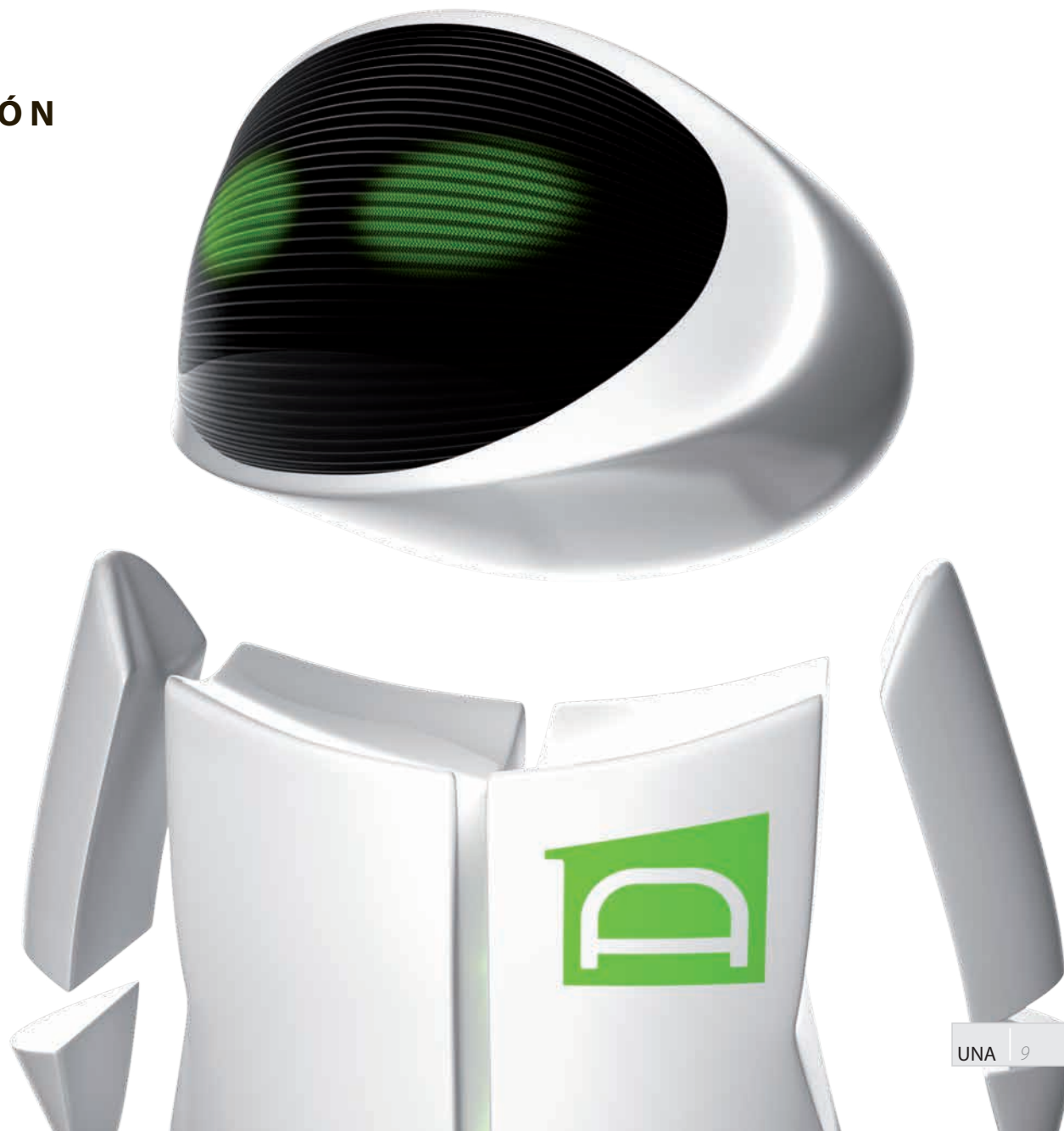
Imagina tenir el control de casa teva allà allà on et trobis.

Imagina apagar tots el llums i tancar les persianes abans d'adormir-te sense posar els peus a terra.

Imagina planificar la temperatura justa abans d'entrar a casa, encendre els llums exteriors quan creus que arribaràs tard, obrir la porta al jardiner sense moure't de l'oficina.

AMB TU I EL **MÓN**

Gràcies a Vesta i al servei web Sidera, pots controlar y planificar casa teva, des del teu mòbil, el teu smartphone, la consola del teu fill o qualsevol dispositiu connectat a internet.

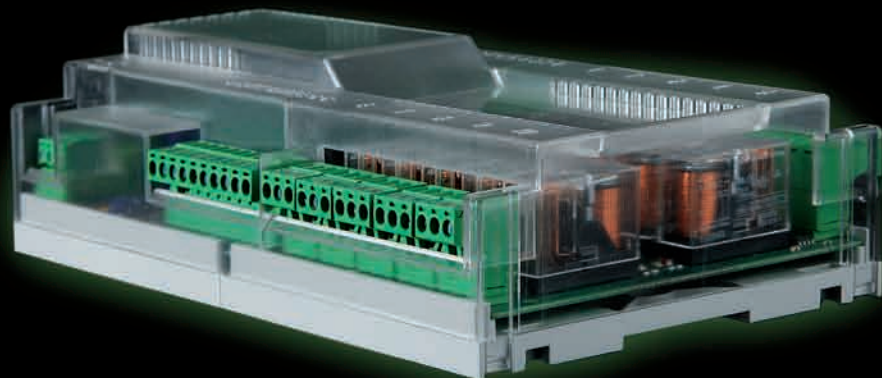


LA SÍNTESI



GRANS CONTINGUTS

El sistema Una revoluciona la idea tradicional de domòtica, concentrat totes les funcions en pocs components. Amb una la instal·lació més simple. Està constituïda per una sola targeta, Eva, i només afegint Vesta, el sistema comença a dialogar amb tu i amb el món exterior. A més a més, amb la utilització de la targeta multifunció Eva, el sistema està dissenyat per mantenir les funcionalitats mínimes en cas d'avaría, per no deixar-te mai a les fosques.



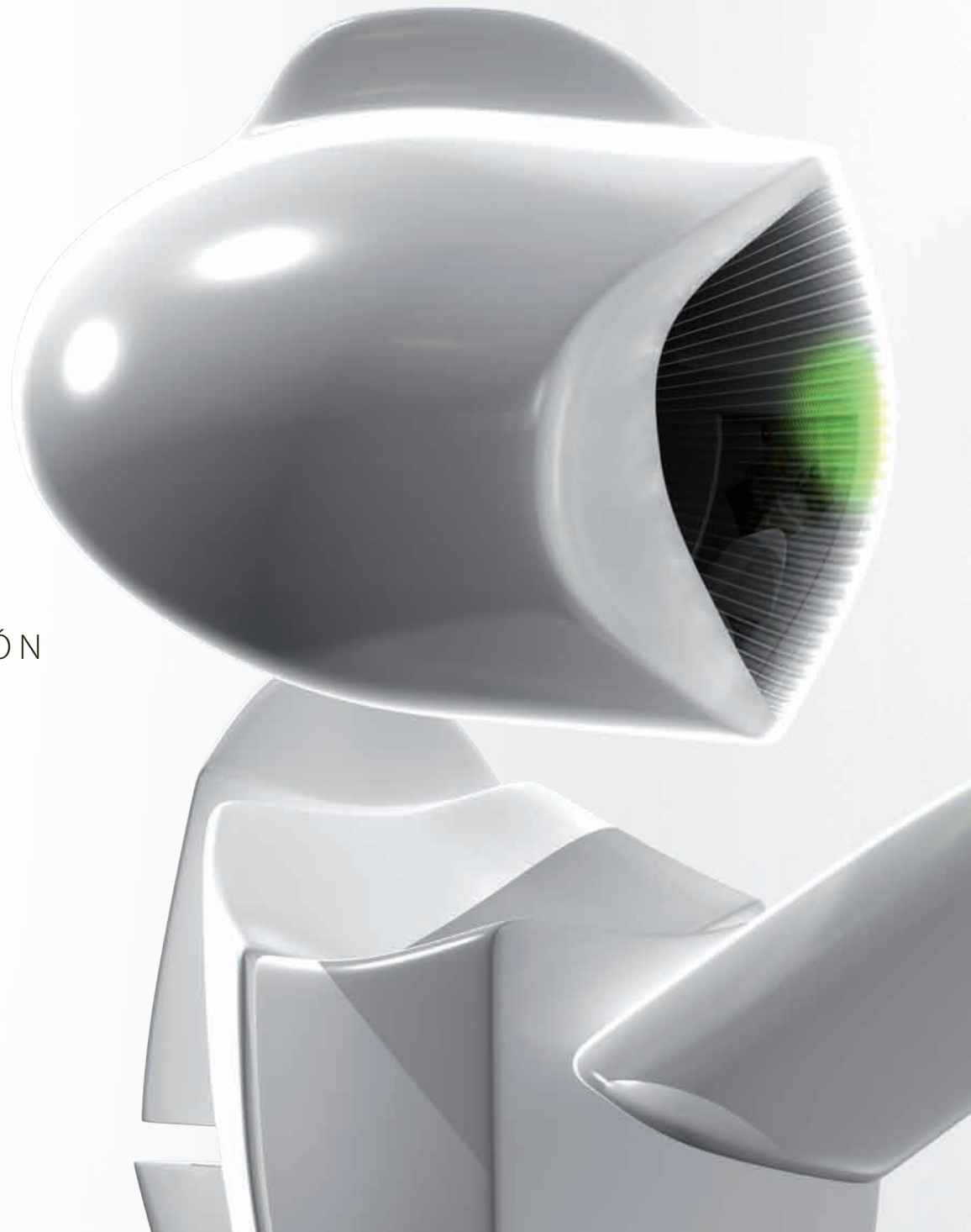


UN GRAN PAS EN EL FUTUR

Una no és ciència ficció: és simplement la nova generació de la instal·lació electrònica tradicional. Gràcies a Una la teva llar es capaç de dialogar amb els dispositius que ja teniu o que comprareu en un futur: ordinador, smartphone, home theater, consoles per a videojocs o qualsevol altre dispositiu capaç de navegar per Internet podrà parlar amb casa teva, i Una sabrà com respondre.

BENVINGUTS A LA NOVA **GENERACIÓ DOMOLÒGICA**

LA TEVA LLAR I EL TEU MÓN





MAI HA ESTAT TAN FÁCIL

Tota aquesta tecnologia es redueix a un simple toc. Amb un dit pots controlar l'estat de tots els aparells, accionar-los individualment o activar tot l'escenari. Amb un sol toc pots saber què està consumint en la teva instal·lació, quins són els aparells que més consumeixen en aquell moment i saber quant està produint la teva instal·lació fotovoltaica en un dia de sol esplèndid.

I quan arriba el rebut de la llum, només cal un toc per verificar l'històric dels teus consums, organitzar l'escenari d'utilitzacions diverses o fer cas als suggeriments de gestió que Una et donarà.

ÉS TOCANT

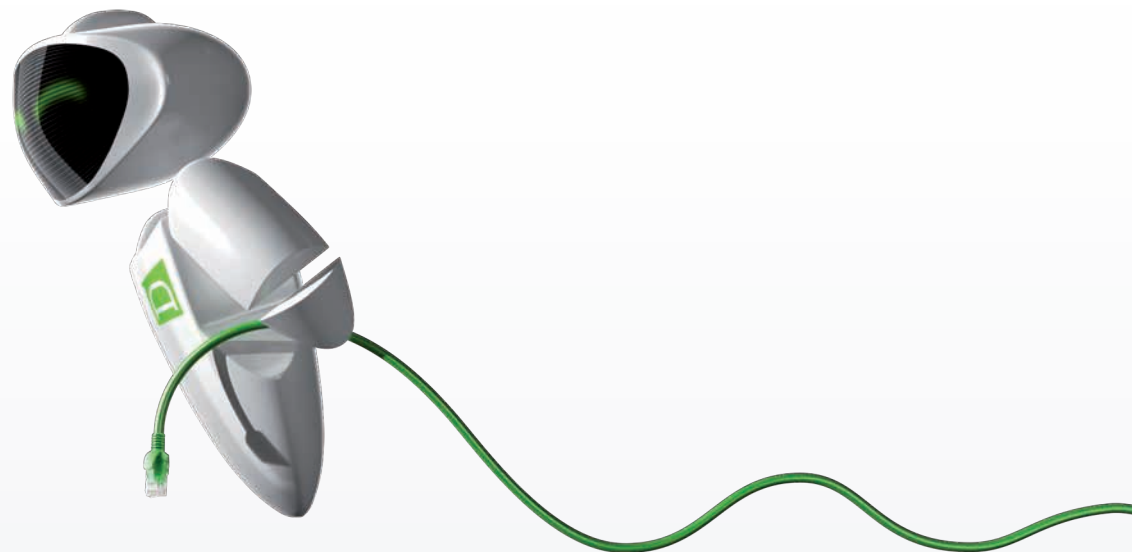


PER SORT EXISTEIX **UNA**

I FÀCIL

Una és simplicitat absoluta des de la projecció i realització de la instal·lació.

Gràcies al cablejat ràpid i a la interfície intuïtiva del software Lapis, la posada en funcionament i les successives modificacions per part del teu instal·lador es transformen en operacions immediates com utilitzar un tornavís.



CONNECTARSE **ÉS SIMPLE**

CONTROL **ABSOLUT** SOBRE CADA ELEMENT

DOMOLOGICA UNA

El primer sistema de gestió de la funcionalitat de la instal·lació domòtica, del diàleg remot, del control energètic, tot i molt més en una única targeta.





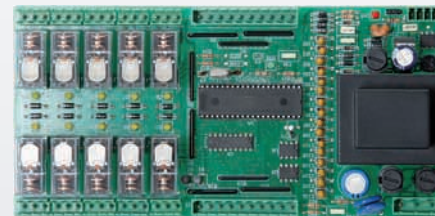
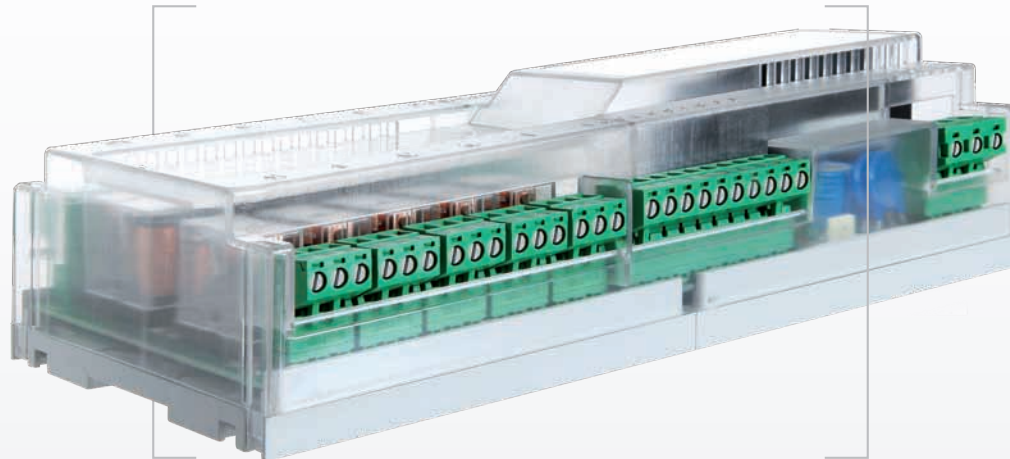
CONTROL DE LA LLAR I LA CASA

U

U

A

EVA



Eva és el component base del Sistema Una: una targeta que recull totes les funcions d'automatització i control de la llar. Eva és capaç de gestionar diverses tipologies d'aparells domèstics de forma autònoma i personalitzada.

FUNCIONALITAT

Eva gestiona la il·luminació, les persianes i electrovàlvules (calefacció, radiadors, reg), comandaments electrònics simples, sensors de presència, crepusculars, vent, pluja, senyals de vídeo analògics entrants, funcions temporitzades personalitzables.

CONNEXIONS

Eva disposa de 16 entrades digitals, 10 sortides amb relé, alimentació a 230V i comunicació RS485 per la programació a través del software Lapis.

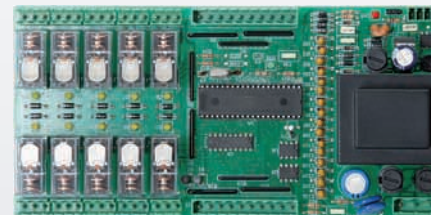
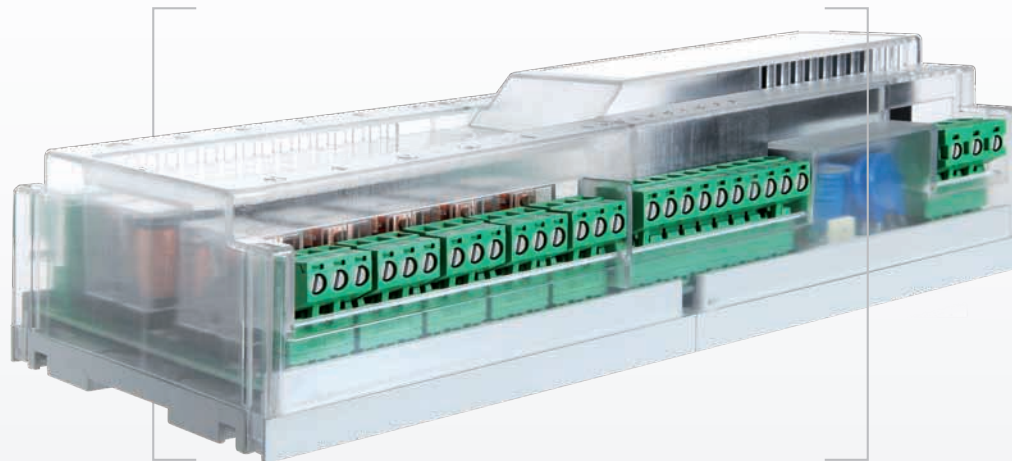
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Eva és la targeta completa per l'automatització amb 16 entrades digitals a 5V en 4 terminals, 10 sortides amb relé 230V 16A amb doble terminal NA-NC, alimentació directa a 230V i port de programació i comunicació sèrie RS-485. La targeta està preparada per ser fixada a un carril DIN (12 mòduls), i gràcies als anells laterals opcionals, pot ser fixada amb cargols sobre caixes de derivació o parets lleugeres. Totes les connexions venen amb terminals extraïbles serigrafiats per facilitar el cablejat i la substitució. Eva està proveïda d'un dispositiu d'alimentació auxiliar que permet el funcionament del rellotge intern i el manteniment de les programacions també en cas de falta d'alimentació. Ve pre-programada pas a pas sobre cadascuna de les sortides per verificar la funcionalitat, i està dotada d'un led de senyalització per alimentació, funcionament i fàcilment identifica l'activació dels relés.

CODIS

HS01000	Targeta Eva 16in 10out, paquet individual amb mòduls extraïbles, anells laterals opcionals i manual d'instal·lació.
HA31000	Conjunt mòduls per targeta Eva (14 peces)

EVA KIT



El kit Eva és el sistema d'administració per tendals i persianes que concentra tots els automatismes en una única targeta.

FUNCIONALITAT

El kit Eva administra tendals i persianes dividides en 5 grups independents, amb comandament general subdividit en 2 zones principals i tancament total pre-programat.

CONNEXIONS

El kit Eva disposa de 16 entrades digitals. 10 sortides amb relé i alimentació a 230V.

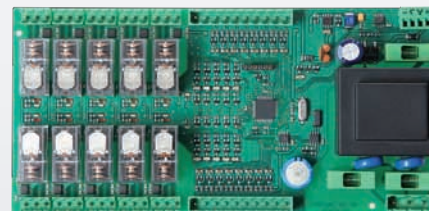
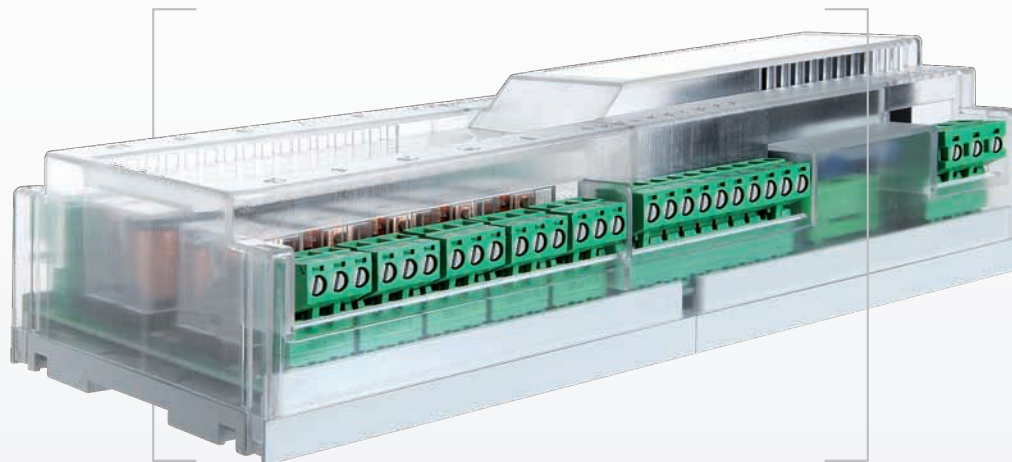
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

El kit Eva és la targeta completa i pre-programada per administrar automatismes de tendals i persianes en 5 grups independents. Està dotada de 16 entrades digitals a 5V en 4 terminals, 10 sortides amb relé 230V 16A amb doble terminal NA-NC i alimentació directa a 230V. La targeta està preparada per ser fixada a un carril DIN (12 mòduls), i gràcies als anells laterals opcionals, pot ser fixada amb cargols sobre caixes de derivació o parets lleugeres. Totes les connexions venen amb terminals extraïbles serigrafiats per facilitar el cablejat i la substitució. El kit Eva està proveït d'un dispositiu d'alimentació auxiliar que permet el funcionament del rellotge intern i el manteniment de les programacions inclús en cas de falta d'alimentació. Ve pre-programada amb comandament manual (pujada - baixada) sobre les primeres 10 entrades, 2 pujada - baixada de zona sobre les entrades de 11 a 14 i obertura general i tancament general sobre les entrades 15 i 16. Cadascuna de les entrades de 1 a 10 estan pre-programades per oferir l'obertura i el tancament general en cas de pressió prolongada. Està dotada d'un led de senyalització per alimentació, funcionament i fàcilment identifica l'activació dels relés. El Kit Eva no necessita cap programació a través Lapis.

CODIS

HS01101	Targeta Eva kit 5 persianes/tendals.
HKITP110	Targeta Eva kit 5 persianes/tendals + 5 pulsadors 31020 sèrie Modo gris.
HKITP111	Targeta Eva kit 5 persianes/tendals + 5 pulsadors 33020 sèrie Modo Steel.
HKITP112	Targeta Eva kit 5 persianes/tendals + 5 pulsadors 36020 sèrie Modo blanca.
HKITP113	Targeta Eva kit 5 persianes/tendals + 5 pulsadors 21020 sèrie Mix.
HA31000	Conjunt de terminals adjunts per targeta Eva (14 peces)

EVA POWER



Eva Power és el component base del Sistema Una: a la funcionalitat i flexibilitat de la targeta Eva afegeix la mesura en temps real de la potència consumida pels aparells penjats a cadascun dels relés, comunicant els consums via bus al sistema UNA.

FUNCIONALITAT

Eva Power administra la il·luminació, les persianes, electrobombes i electrovàlvules, (calefacció i reg), comandaments electrònics simples, sensors de presència, crepusculars, vent pluja, senyals de vídeo analògic d'entrada, funcions temporitzades personalitzables.

CONNEXIONS

Eva Power disposa de 16 entrades digitals. 10 sortides amb relé amb mesura independent de la potència consumida, alimentació a 230V i port de comunicació RS485 per la programació a través el software Lapis.

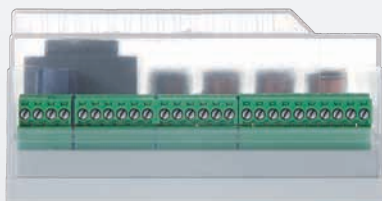
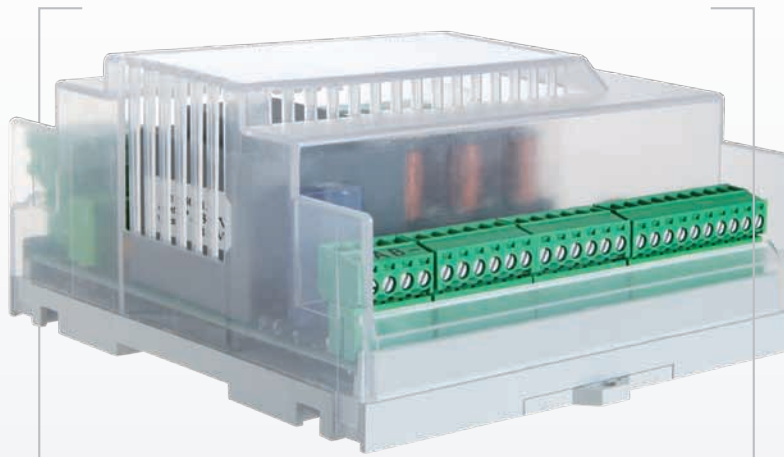
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Eva Power és una targeta completa per l'automatització amb 16 entrades digitals a 5V en 4 terminals, 10 sortides amb relé 230V 16A amb doble terminal NA-NC, alimentació directa a 230V i port de programació i comunicació sèrie RS-485. Eva Power mesura la potència consumida en temps real sobre cadascuna de les sortides (per càrregues superiors a 100W). La targeta està preparada per ser fixada a un carril DIN (12 mòduls) i gràcies als anells laterals opcionals, pot ser fixada amb cargols sobre caixes de derivació o parets lleugeres. Totes les connexions venen amb terminals extraïbles serigrafiats per facilitar el cablejat i la substitució. Eva està proveït d'un dispositiu d'alimentació auxiliar que permet el funcionament del rellotge intern i el manteniment de les programacions també en cas de falta d'alimentació. Ve pre-programada pas a pas sobre cadascuna de les sortides per verificar la funcionalitat, i està dotada d'un led de senyalització per alimentació, funcionament i fàcilment identifica l'activació dels relés i pot ésser configurada a mida gràcies a la interfície de programació simplificada del software Lapis.

CODIS

HS02000	Targeta Eva Power 16in i 10out amb mesura de càrregues, paquet individual amb mòduls extraïbles, anells laterals opcionals i manual d'instal·lació.
HA31000	Conjunt de mòduls adjunt per targeta Eva (14 peces).

FLUXA



Fluxa és el component del sistema Una que crea l'atmosfera desitjada en l'ambient que l'envolta: permet regular la intensitat de la il·luminació i personalitzar les funcions.

FUNZIONALITAT

Fluxa permet regular la intensitat de les llums de neó pilotant dispositius Ballast a través de polsadors electromecànics, sensors de lluminositat o altres dispositius penjats al sistema UNA.

CONNEXIONS

Fluxa disposa de 8 entrades digitals, 4 entrades per sensors de lluminositat, 4 sortides a relé i 4 sortides 0-10V pel control de dispositius Ballast, alimentació a 230V i port de comunicació RS485 per la programació a través del software Lapis.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

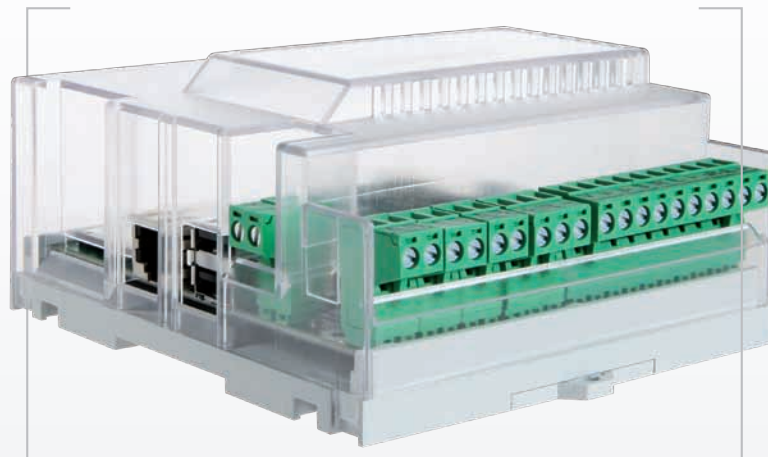
Fluxa és una targeta avançada per la gestió i la regulació de llums fluorescents subdividida en 4 canals. Pot funcionar en modalitat stand-alone o amb control via bus RS485 a través de Vesta i el software Visus. A més, si es posa en sèrie a Eva Power, permet mesurar les càrregues en temps real. La targeta està preparada per ser fixada a un carril DIN (12 mòduls) i gràcies als anells laterals opcionals, pot ser fixada amb cargols sobre caixes de derivació o parets lleugeres. Totes les connexions venen amb terminals extraïbles serigrafiats per facilitar el cablejat i la substitució.

Les 8 entrades digitals són programables individualment en modalitat pas a pas i temporitzables, o per el contrari, amb comandament múltiple i/o general. Les entrades pels sensors de lluminositat permeten adaptar la intensitat lluminosa de les llums a l'ambient per mantenir una il·luminació constant. La regulació s'efectua a través dels 4 relés de 16A que permeten encendre i/o apagar els 4 canals de regulació amb sortida 0-10V. Fluxa ve pre-programada pas a pas sobre les quatre primeres entrades per poder verificar immediatament que el cablejat és correcte, i pot ser configurada a mida gràcies a la interfície de programació simplificada del software Lapis.

CODIS

HL51000	Targeta Fluxa 4 sortides per el control i la regulació de llums fluorescents
HA31002	Conjunt de terminals adjunt per targeta Fluxa (9 peces)

VESTA



Vesta é el cor de la instal·lació domològica. En un únic component es capaç de coordinar tots els altres sistemes de la casa, la interfície entre l'usuari i el sistema UNA

FUNCIONALITAT

Vesta permet controlar i coordinar les altres targetes del sistema obert i gràcies a la connectivitat ethernet posa a disposició totes les informacions del sistema de qualsevol dispositiu amb capacitat de connexió a internet.

CONNEXIONS

Vesta té entrada per memòries 5D/MMC, dos ports USB 2.0, un port Ethernet 10/100 mbps, alimentació 12 Vdc, 3 canals bus RS485, 1 port IRDA, entrada de vídeo analògic, sortida altaveu mono, entrada àudio estèreo, sortida àudio estèreo.

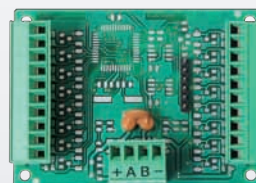
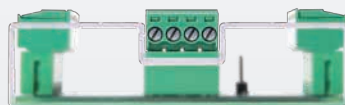
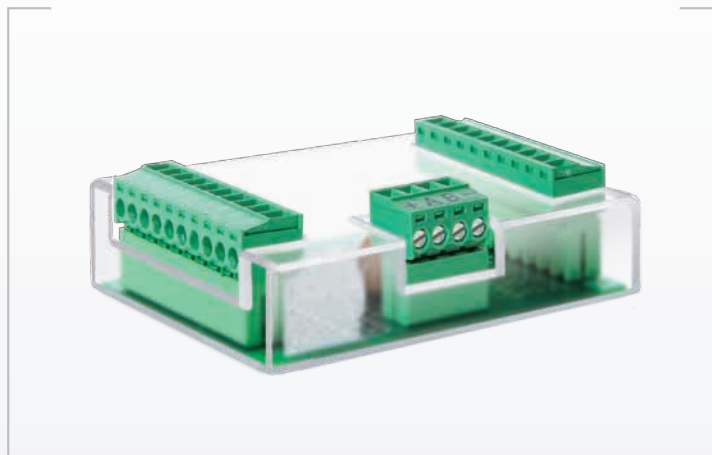
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Vesta és microcomputador Linux amb elevades prestacions i baix consum, dotat de memòria i potència de càlcul. Es connecta via bus RS485 a les targetes del sistema Una que constitueixen la instal·lació domològica i l'eventual xarxa de la casa per cable ethernet. Aprofita el router o accés point wireless presents en la instal·lació domèstica i permet controlar les targetes a través de web. Totalment compatible amb ordinadors portàtils, palms, desktop, smartphone, iphone i altres. Connectada a las targetes Eva Power, Vesta emmagatzema els funcionaments i consums històrics de la instal·lació punt a punt sobre el disc d'estat sòlid. Permet el salvament de les dades de la instal·lació, escenari de funcionament i configuració d'ús. Amb el Mòdul GSM adquireix a més a més la capacitat de rebre i enviar SMS per activar funcions predefinides y senyalitzar situacions de perill. A través el software Lapis, és possible també programar les actuacions dels escenaris que facin participar més de una targeta connectada a la mateixa instal·lació. La targeta està preparada per ser fixada a un carril DIN (12 mòduls) (6 mòduls per la targeta, 6 mòduls més per les connexions) i gràcies als anells laterals opcional, pot ser fixada amb cargols sobre una caixa de derivació o parets lleugeres. Totes les connexions venen amb terminals extraïbles serigrafiats, per facilitar el cablejat i les substitucions. En resum, Vesta pot aprofitar la connexió internet de casa per habilitar l'accés a la instal·lació a través Sidera, el servei web de Una, oferint-vos el control de la vostra vivenda des de qualsevol punt d'accés a internet, en qualsevol moment.

CODIS

HM01000	Targeta Vesta per la gestió de la instal·lació local remota.
HA06000	Alimentador 12Vdc de guia DIN 4 mòduls per Vesta, Tosca, Difra e Ingrid
HA07000	Mòdul GSM adjunt per Vesta, alimentació 12V, connexió via bus RS485
HA31001	Conjunt de terminals adjunt per targeta Vesta (6 peces)

INGRID



Ingrid és la targeta d'extensió del sistema Una, per portar els comandaments a cada angle de la casa o simplificar la realització de les instal·lacions més grans

FUNCIONALITAT

Ingrid permet posar 16 entrades digitals a la instal·lació, via bus RS485 e a través Vesta a les targetes Eva, Eva Power, Fluxa e Difra.

CONNEXIONS

Ingrid disposa de 16 ingressos digitals, alimentació a 12Vdc i connexió al bus.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Ingrid és una targeta d'expansió per instal·lacions estructurades, que permet reduir costos i complexitat de cablejat.

Ingrid està dotada de 16 entrades digitals, assimilables a les de les targetes Eva, una connexió bus RS485 i alimentació a 12V. Les petites dimensions són estudiades per col·locar-la sobre el fons de caixes d'entrada unificades a 3 mòduls o més.

CODIS

HL16000	Targeta Ingrid per l'extensió de la instal·lació
HA06000	Alimentador 12Vds de guia DIN 4 mòduls per Vesta, Tosca, Difra i Ingrid
HA31003	Conjunt de terminals adjunt per targetes Ingrid (3 peces)

DIFRA



Difra és el guardià del Sistema Una, en grau de garantir-vos l'accés al vostre espai, la privacitat i tota l'assistència que pugueu necessitar.

FUNCIONALITAT

Amb Difra és possible l'accés en l'àmbit residencial, hotel·ler i en el terciari a través de targetes dotades de dispositiu RFID, donant senyalitzacions diferenciades a l'exterior. Difra està dotada de dos sortides amb relé, pensades per comandar un bloqueig elèctric i una eventual llum de cortesia.

CONNEXIONS

Difra està dotat de 3 entrades digitals, una antena de lectura RFID, un relé 12V per bloqueig elèctric, un relé 230V per llums de cortesia, alimentació a 12Vdc i connexió RS485.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Difra és un lector RFID de proximitat, disponible en els diversos acabats corresponents a les sèries Modo, Steel i Mix; requereix per la instal·lació un suport de 3 mòduls o pot ser instal·lat sobre una caixa de 4 mòduls.

Difra està caracteritzat per una doble disponibilitat, operar tant en la modalitat stand-alone com a la modalitat bus. Operant stand-alone, Difra està combinat al codi d'un RFID, denominat MASTER, que permet associar o moure altres targetes RFID al dispositiu. En la modalitat bus és possible administrar de forma dinàmica les associacions i les eliminacions de targetes RFID a cadascun dels dispositius, permet una variació en temps real de les persones autoritzades a l'accés, també permet limitacions de franja horària.

Apropar a Difra la targeta dotada de RFID, s'obté la senyalització de targeta correcta o errada. En el primer cas, el reconeixement activa el relé del dispositiu, permetent per exemple l'obertura d'un bloqueig elèctric i l'encesa d'un llum de cortesia. Les altres entrades permeten configurar la senyalització de "presència a la habitació" i "no molestar" per exemple, activable mitjançant el comandament adequat.

Difra ve sempre amb una targeta badge RFID blanca.

CODICS

HA02010	Mòdul Difra per el control d'accés, amb acabament Modo gris
HA02011	Mòdul Difra per el control d'accés, amb acabament Modo Steel
HA02012	Mòdul Difra per el control d'accés, amb acabament Modo blanc
HA02013	Mòdul Difra per el control d'accés, amb acabament Mix
HA02021	Mòdul Difra per el control d'accés, amb acabament Modo blanc
HA06000	Alimentador 12Vdc de guia DIN 4 mòduls per Vesta, Tosca, Difra i Ingrid
HA31004	Conjunt de terminals adjunt per targetes Difra (3 peces)

TOSCA



Tosca és el vostre assistent touch screen per viure l'experiència del Sistema Una.

FUNCIONALITAT

A través del software Visus teniu el control i la gestió completa de casa vostra en temps real

CONNEXIONS

Tosca disposa de una connexió Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 mbps, dos ports USB 2.0 i alimentació a 12Vdc.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Tosca es un ordinador personal basat sobre la nova arquitectura Intel® Atom® dotat d'un monitor touch screen de 10". Dins Tosca ve pre-instal·lat el software Visus per la gestió de la instal·lació.

Un cop connectat Tosca a la mateixa xarxa de Vesta (a través d'Ethernet), Visus importa de Vesta el projecte de la instal·lació i fa possible la navegació, la interacció i el control de tot el sistema des de un únic punt. Tot això sense la necessitat d'instal·lacions i configuracions de software per par de l'instal·lador.

Tosca s'actualitza en temps real quan els dispositius de casa són activats o desactivats des d'altres punts de comandament. Està equipat amb aplicacions que permeten controlar l'standby i l'estalvi energètic, també es pot utilitzar com a marc digital per visualitzar imatges pròpies o les vostres fotos preferides.

Tosca ve amb la caixa adequada per empotrar i es pot completar amb una amplia gama de plaques, combinats amb els colors de les series de Master.

CODIS

HT01000	Dispositiu touch screen Tosca per el control i la interacció amb la instal·lació.
HA06000	Alimentador 12Vdc de guia DIN 4 mòduls per Vesta, Tosca, Difra e Ingrid.

VISUS



Visus és el software que ofereix una visió completa sobre la vostra instal·lació Una.

FUNCIONALITAT

El software Virus li ofereix el control i la gestió dels dispositius de casa connectats al Sistema Una en temps real, a través d'un PC dotat de monitor touch screen

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Un cop instal·lat, Visus importa de Vesta el projecte de dins de la instal·lació i fa possible la navegació, la interacció i el control de tot el sistema des de un únic punt. Tot Això sense la necessitat d'instal·lacions de software per part de instal·lador.

Visus s'actualitza en temps real quan els dispositius de la casa són activats o desactivats des d'altres punts de comandament. Està equipat amb aplicacions que permeten controlar l'standby i l'estalvi energètic, , també es pot utilitzar com a marc digital per visualitzar imatges pròpies o les vostres fotos preferides.

Virus ve pre-instal·lat a Tosca o en una memòria USB per la instal·lació en un ordinador touch screen basat en arquitectura Intel® Atom® come Asus® EeeTop® e Shuttle® X50 (consular Givi per verificar la compatibilitat amb altres models).

CODIS

HW10400	Software Visus per la gestió de instal·lació a través d'ordinador touch screen, subministrat en una memòria USB
----------------	---

SIDERA



Sidera és la porta d'accés a casa teva des de qualsevol lloc.

FUNCIONALITAT

Sidera és el servei online que es capaç de controlar la instal·lació des de qualsevol part del món, en qualsevol moment, amb la màxima seguretat.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Sidera usa la targeta Vesta de la instal·lació i la connexió internet de casa, sense la necessitat de cap altre aparell. Gràcies al xifrat, les dades són transmeses d'acord als màxims estàndards de seguretat informàtica, les connexions a través de la instal·lació domològica són absolutament segures i confidencials.

Sidera és un servei web desenvolupat d'acord amb els protocols estàndards de xarxes, i compatible amb Windows, MacOS i Linux i és utilitzable amb qualsevol navegador web, en qualsevol ordinador, notebook, palm o smartphone, des de qualsevol punt de la xarxa global.

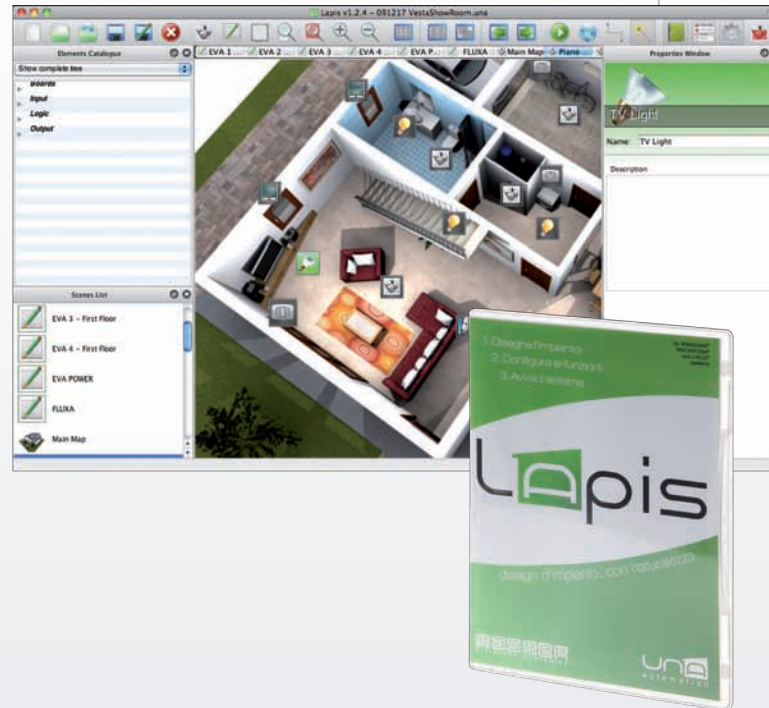
Per l'usuari:

Sidera permet tenir sota control una o més instal·lacions, rebre informació de la instal·lació de casa, consultar els històrics de consum i gestionar els aparells individualment. A través de Sidera també es possible habilitar temporalment l'accés a la instal·lació al propi instal·lació.

Per l'instal·lador:

Sidera permet mantenir l'arxiu dels projectes realitzats amb Lapis i, si està autoritzat pel Client, accedir a la instal·lació per la verificació eventual i manteniment. Gràcies al servei de còpies de seguretat, Sidera permet a l'instal·lador recuperar els propis projectes realitzats inclús de fa anys, per oferir sempre al client una assistència eficient.

LAPIS



Lapis és el sistema de disseny de instal·lació. Amb facilitat.

FUNCIONALITAT

Lapis és l'instrument que permet a l'instal·lador configurar amb tota simplicitat la instal·lació Una, i Intervenir ràpidament per oferir assistència.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Lapis és un software per la programació dels components de la instal·lació Una, a través

D'una interfície multilingüe, un únic DVD conté el software d'instal·lació per Windows[®] XP , Vista i 7 , MacOS[®] 10.5 i 10.6 i per les principals distribucions Linux.

Lapis es connecta a les targetes Eva mitjançant USB-RS485 Clavis o a la Targeta Vesta mitjançant la xarxa ethernet, i pot efectuar la instal·lació simultània de tots els components de la instal·lació. Les funcions d'auto-configuració permeten al dissenyador ocupar-se només de la definició de la instal·lació, deixant a que Lapis faci tots els controls tècnics i les programacions més complexes.

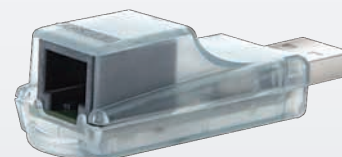
Gràcies a la actualització automàtica via internet, Lapis senyala a l'iniciar-se les novetats disponibles i permet tenir en cada moment l'última versió i tots els components del sistema Una actualitzats.

Per últim, Lapis permet el salvament i la recuperació del propi projecte a Vesta, i permet al dissenyador fer la còpia de seguretat protegida del projecte en el servei web Sidera, per garantir la seguretat de les dades, fins i tot amb el pas dels anys.

CODIS

HW10100 Software Lapis per la programació de la instal·lació DVD

CLAVIS



Clavis és la clau d'entrada al sistema Una

FUNCIONALITAT

Clavis permet posar en comunicació el software Lapis amb les targetes Eva, Eva Power, Difra i Fluza dotades de bus.

CONNEXIONS

Clavis disposa d'un connector USB 2.0 mascle i d'una connexió bus RS485 sobre una presa de tipus telefònic RJ11.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Clavis és un convertidor de senyal de USB a bus RS485 miniaturitzat. Es compatible amb sistema Windows®, MacOS® i Linux®. Clavis s'instal automàticament sobre Windows® Vista. Mentre que els controladors pels altres sistemes operatius poden ser instal·lats des del DVD de Lapis.

CODIS

HA01000 Convertidor Clavis de USB a RS485 per Windows®, MacOS® i Linux

MASTER srl
Divisione Elettrica

Via Tognato 16 - Este IT

T +39 0429 602777 - F +39 0429 601247

www.master-de.com

www.domologica.com



