

Nexwell®

Systeme für das intelligente Haus



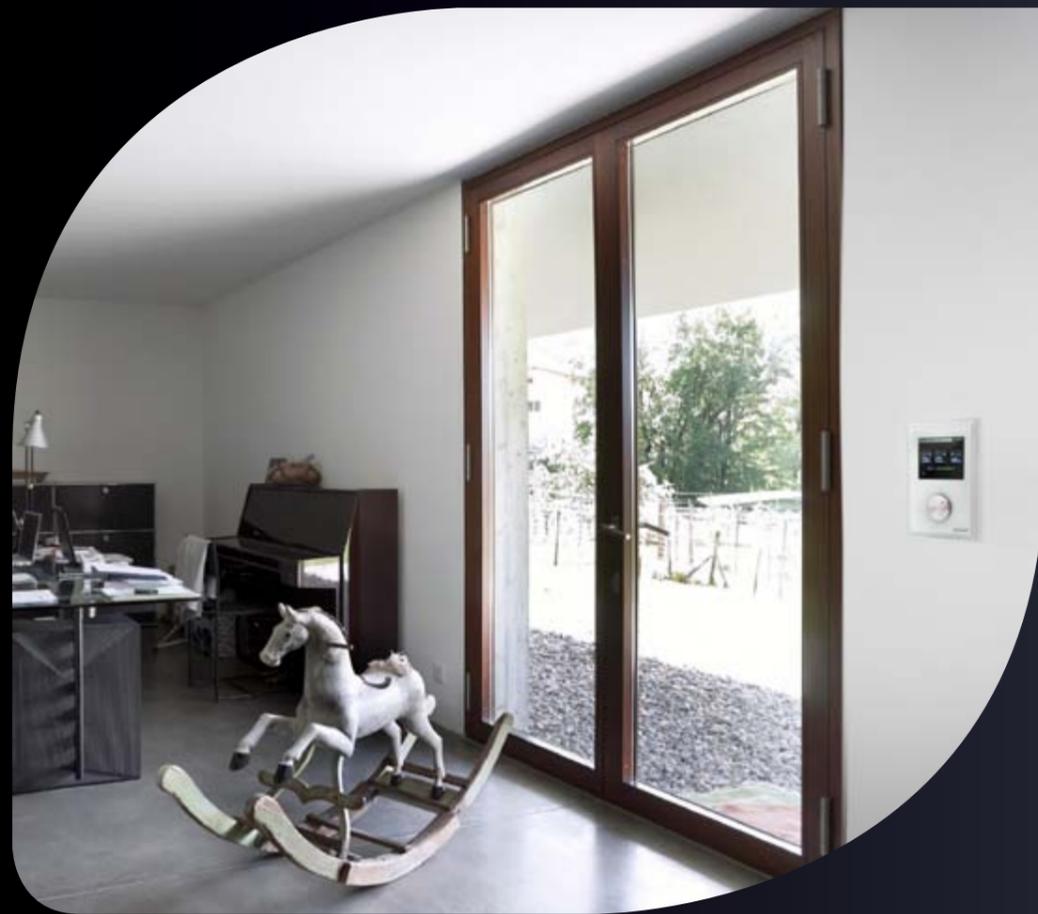
Nexo – Das All-in-One System

Hausautomatisierung | Alarmanlage | Video-Türsprechanlage | Videoüberwachungssystem

NEXWELL

Das Unternehmen Nexwell ist Entwickler und Produzent von Nexo All-in-One Lösungen für das intelligente Haus. Nexwell hat durch jahrelange Erfahrung in der Entwicklung von Hausautomatisierungssystemen das nötige Know-How, um Ihnen ein Optimum an Qualität und Komfort bieten zu können. Unser stetes Ziel ist die Konzeption neuer und die Verbesserung bestehender Technologien, um diesem Qualitätsanspruch auch weiterhin gerecht werden zu können. Dank moderner Fertigungseinrichtungen, ständiger Weiterentwicklung und natürlich Leidenschaft und Engagement bringt Nexwell die neuesten Technologien in Ihr Leben. Seit über fünf Jahren werden Nexwell Nexo Systeme von einem immer breiter werdenden und begeistertem Kundenspektrum eingesetzt. Bei Nexwell Systemen ist schon während der Bedienung erkennbar, dass diese von begeisterten Profis mit großer praktischer und theoretischer Erfahrung konzipiert wurden.

Denn von Anfang an wurde bei Nexwell großes Augenmerk darauf gelegt, dass die Wünsche der Kunden optimal erfüllt werden. Neben den typischen Funktionen, die von Hausautomatisierungssystemen erwartet werden, wurden mit viel Phantasie und Kreativität auch einzigartige Funktionen umgesetzt, die speziell auf die Kundenbedürfnisse abgestimmt sind. Dazu zählt beispielsweise das hauseigene Bus-System TUKAN, mit dem eine Prioritätenzuweisung einzelner Meldungen ermöglicht wird. Nur durch dieses System ist es möglich, eine effiziente und zertifizierte Alarmierung, sowohl im Brand- als auch im Alarmfall, zu gewährleisten. Ebenso ist auch die einfache, intuitive und intelligente Bedienung des Systems hervorzuheben, die es jedem Benutzer ermöglicht, ohne langwierige und komplexe Bedienungsanleitungen studieren zu müssen, stets die volle Kontrolle über sein Haus zu behalten.



Mit den Funktionen zur Reduktion von Strom- und Wärmeverbrauch von Nexo Systemen können Sie die Energiekosten um bis zu 25% reduzieren.. Quelle: <http://www.uspro.pl> | Autor: Xella Polska

INTELLIGENTES HAUS

WAS IST EIN INTELLIGENTES HAUS ?

Das Heim ist ein besonderer Ort, an dem Sie und Ihre Familie Geborgenheit erfahren. Es ist Ihr ganz privates Rückzugsgebiet, wo Sie sich vom Alltag erholen und besondere Momente in der Gesellschaft Ihrer Lieben verbringen. Was also kann diesen Ort intelligent machen? Primär muss das Heim energieeffizient, sicher und komfortabel sein. Dies und eine zentrale Verwaltung von Haushaltsgeräten, Beleuchtung, Heizung und Jalousien machen ein Haus intelligent. Denn es stellt von selbst sicher, dass Ihr Heim Ihren Bedürfnissen entspricht, ohne dass Sie sich um die Kleinigkeiten, die für den täglichen Betrieb notwendig sind, kümmern müssen. So erwachen Sie jeden Morgen in einer guten Stimmung, betreten Ihr bereits angenehm temperiertes Badezimmer, das Licht geht von selbst an und die Jalousien öffnen sich von selbst.



KOMFORT
SICHERHEIT
ELEGANZ & STIL
ENERGIEEFFIZIENZ

EIN TAG IM LEBEN EINES INTELLIGENTEN HAUSES

Schon der Morgen beginnt für Sie mit hohem Komfort. Sie müssen nicht daran denken die Lichter ein- und auszuschalten, die Jalousien zu öffnen, das Wasser für Ihren Tee zu erhitzen oder einen Kaffee zuzubereiten. Auch die Deaktivierung der Alarmanlage übernimmt Ihr intelligentes Haus für Sie. Beim Verlassen der Garage verriegelt das System die Haustür, lässt die Jalousien herunter und schließt das Zufahrtstor hinter Ihnen. Während Sie in die Arbeit fahren haben Sie dennoch die vollständige Kontrolle. Dank der Management-Anwendung sind Sie von überall auf der Welt in der Lage, beispielsweise Ihre Haushaltshilfe zu kontrollieren oder zu überprüfen, ob die Kinder gut von der Schule nach Hause gekommen sind. Sie können sogar Ihren Hund in den Garten lassen, denn NEXO öffnet die Tür auf Ihren Befehl. Wenn Sie nur über die Schwelle Ihres Hauses treten, wird automatisch im Flur und Wohnzimmer das Licht eingeschaltet und die Alarmanlage deaktiviert. Als Folge der Deaktivierung wird in ausgewählten Bereichen das Licht geregelt, die Jalousien geöffnet und die Temperatur auf Ihr Wohlbefinden hin angepasst.

Ein Treffen mit Freunden oder eine Party zu Hause wird dank des intelligenten Hauses zu einem besonderen Erlebnis. Für einen guten Start des Abends begrüßt das System automatisch Ihre Gäste und wenn Sie deren Identifizierung bestätigen, öffnet das System automatisch das Gartentor und geleitet Ihre Gäste, durch die Beleuchtung des Weges, bis zu Ihrer Haustür. Während des Treffens schafft das System die richtige Atmosphäre, durch die Steuerung der Beleuchtung und auch deren Farbe mit speziellen Farb-LEDs. Ein unvergessliches Erlebnis während des Abends wird auch die Beleuchtung des Gartens bieten können, die ganz von selbst schon beim Öffnen der Terrassentür erfolgt.



Wenn Sie nach einem harten Arbeitstag nach Hause kommen, wird sich das Nexo System bereits bei Ihrer Ankunft um alles notwendige gekümmert haben. Es wird die Lüftung und die Wasserpumpe gestartet haben, so dass Sie ein optimales Wohlfühlklima vorfinden und sofort eine heiße Dusche nehmen können.

Durch das automatische Identifikationssystem können Sie individuelle Szenarien für Ihre Gäste einstellen. So kann das System beispielsweise Ihre Schwiegermutter in anderer Art und Weise begrüßen als Ihren besten Freund. Die automatische Identifikation lässt sich natürlich auch so einstellen, dass sie erwünschten Gästen die Tür öffnet und wenn Sie nicht zu Hause sind, Sie darüber beispielsweise per SMS informiert und Ihren Gästen selbstständig einen Kaffee anbietet.

Sehr hilfreich ist das System auch im Falle eines ungeplanten Besuches. Ist ein Besucher vor der Tür und Sie nehmen gerade eine Dusche und sind alleine zu Hause, so wird das System Ihnen die Anwesenheit des Besuchers durch An- und Abschalten einer Lampe im Badezimmer signalisieren.

Ebenso wird das System dem Besucher signalisieren, dass jemand zu Hause ist. Beispielsweise durch An- und Abschalten des Lichtes in einem von der Straße aus sichtbaren Zimmer des Hauses.

Wenn Sie abends einen Film sehen wollen, reicht ein Klick auf das Film-Symbol des Touchpanels und das Licht wird langsam dunkler, die Farbe der Beleuchtung ändert sich und die Leinwand für den Beamer Ihres Heimkinosystems wird automatisch herabgelassen.

Wenn Sie nach einem anstrengenden Tag kaum noch die Augen offen halten können und gerade noch an einen Knopf neben Ihrem Bett gelangen, so wird das One-Klick-System von Nexo ganz automatisch die Alarmanlage scharf schalten, überprüfen ob die Türen geschlossen sind, die Jalousien schließen und das Licht sowie alle nicht benötigten Geräte ausschalten.

Sind Sie am langersehnten Wochenende in der Stimmung einen Ausflug mit Freunden zu unternehmen, so wird sich Nexo auch in dieser Situation um Ihr Haus kümmern. Das System wird sich um die Bewässerung Ihres Gartens kümmern, wenn nötig abgestimmt auf die Bedürfnisse jeder einzelnen Pflanze. Denn das System ist in der Lage, durch Feuchtigkeits-Sensoren den Wasserbedarf zu bestimmen. Außerdem wird die Alarmanlage für den Schutz Ihres Hauses vor ungebetenen Gästen sorgen. Oder, für den Fall, dass Sie längere Zeit nicht zu Hause sind, kann das System sogar Ihre Anwesenheit simulieren.

Das Nexo System ist in der Vielfältigkeit seines Einsatzes lediglich durch Ihren, beziehungsweise den Einfallsreichtum Ihres Installateurs beschränkt!
Quelle: www.elektroda.pl | Autor: Hurrixon

NEXO SYSTEMSTRUKTUR

Die Idee war, dass das Haus tut was Sie denken...
Wir sind einen Schritt weiter gegangen.
Das Haus erledigt die Dinge, die es tun sollte,
ohne dass Sie überhaupt daran denken müssen!

REEDKONTAKTE, BEWEGUNGSMELDER

Sensoren, die normalerweise nur für die Alarmanlage eingesetzt werden. Das Nexo System nutzt diese Komponenten zusätzlich für die Optimierung der Automatisierung von Beleuchtung und Heizung.

ALARMIERUNG

Die Alarmsirene ist eines der entscheidenden Elemente jedes Sicherheitssystems. Das laute Geräusch schreckt unerwünschte Eindringlinge ab und erregt die Aufmerksamkeit der Nachbarn. Die Sirene ist aber nur eine von vielen Möglichkeiten zur Alarmierung. So kann das Nexo System auch eine Alarmierung mittels SMS vornehmen oder durch direkte Alarmaufschaltung die Polizei oder einen Sicherheitsdienst benachrichtigen. Ebenfalls sind Szenarien für Feueralarm und die Anwesenheitssimulation konfigurierbar.

WÄRMETAUSCHER, KLIMAANLAGE, HEIZUNG

Die Integration aller für die Regulierung des Raumklimas verantwortlichen Systeme in das Hausautomatisierungssystem ermöglicht nicht nur die Fernsteuerung und die Automatisierung des gesamten Heiz- und Kühlsystems, sondern erspart auch viele unterschiedliche Bedienteile für jedes einzelne Teilsystem.

LCD-TOUCHPANELE

Mit dem benutzerfreundlichen Touchpanel haben Sie Ihr Haus stets im Griff. Die Paneele wurden auf die intuitive Bedienung nur mit den Fingern optimiert. Ob Alarmsystem, Beleuchtung, Jalousien, Türen, Thermostate, CCTV-Kameras, Video-Türsprechanlage, all dies und noch viel mehr steht mit nur wenigen Klicks jederzeit zu Ihrer Verfügung. Ebenso haben Sie mit dem Touchpanel vollen Zugriff auf die Konfiguration des Systems und können somit jederzeit Einstellungen ändern.

JALOUSIEN

Automatisieren Sie Ihre Rollläden um maximalen Komfort, Energieeffizienz, und Schutz für Ihr Haus zu gewährleisten. Durch die Möglichkeit der Erstellung von Zeitplänen, beziehungsweise der Verwendung von Helligkeitssensoren, können Sie Ihr Haus nicht nur optimal gegen Kälte und Hitze schützen, sondern Sie erschweren ebenso einen Einbruch in den Nachtstunden.

TEMPERATUR-SENSOREN

Die Zonenbeheizung ist eine der effektivsten Methoden um Wärme und somit Kosten zu sparen. Mit dem Nexo System sind Sie in der Lage intelligente Programme zu erstellen, die eine Optimierung der Beheizung in der Form gewährleisten, dass Bereiche, in denen sich niemand aufhält, automatisch nur soviel wie unbedingt notwendig beheizt werden. Ebenso ist eine tageszeitabhängige Beheizung möglich.

BELEUCHTUNG

Einfachste Kontrolle der unterschiedlichsten Beleuchtungsszenarien im Laufe des Tages. Automatische Umsetzung von dekorativen Beleuchtungsfunktionen, zum Beispiel durch Lichtfarbgebung mittels RGB-LEDs. Umsetzung spezieller Beleuchtungsszenarien mittels Bewegungs- und Präsenzmeldern sowie Mustererkennung der Sonneneinstrahlung und entsprechender Adaptierung der Beleuchtung.

SYSTEMZENTRALE

Zentraler Schaltschrank, in dem alle notwendigen Hardware-Komponenten für die Steuerung des Hauses, die Alarmanlage, die Video-Türsprechanlage und die Kameraüberwachung untergebracht sind. Oftmals kann in die Systemzentrale auch der Hauptverteiler für die Elektroinstallation des Hauses integriert werden.

ZONEN BEDIENFELD

Werden verwendet, um den Zustand beispielsweise einer Alarmzone zu verwalten, wenn keine LCD-Paneele eingesetzt werden sollen.

SPRINKLER

Automatische Sprinkleranlagen ermöglichen eine lokale Bewässerung des Rasens oder Gartens je nach Witterungslage und Feuchtigkeitsbedarf der Pflanzen (Feuchtigkeits-Sensor). Die Tageszeit für die Bewässerung ist selbstverständlich frei wählbar.

VIDEO-TÜRSPRECHANLAGE

Die in das System integrierte Video-Türsprechanlage vermeidet nicht einfach nur ein weiteres Gerät. Sie übernimmt vielmehr, neben der automatischen Steuerung der Türen, beispielsweise auch die Funktion eines Zutrittskontrollsystems. So können die Bilder von bereits autorisierten Gästen gespeichert und ein neuerlicher Zutritt ganz automatisch erlaubt werden. Sollten Sie gerade im Garten sein, so wird das System versuchen, Ihre Aufmerksamkeit durch eine zuvor konfigurierte Aktion zu erwecken. Beispielsweise kann ein Lichtsignal oder ein kurzes Geräusch der Sirene dafür herangezogen werden.

VIDEOÜBERWACHUNG

Die Integration der Kameraüberwachung in die Hausautomatisierung eröffnet ungeahnte Möglichkeiten und spart gleichzeitig ein zusätzliches System zur Videoüberwachung. Sie können beispielsweise gleichzeitig kochen und Ihre Kinder im Garten beaufsichtigen!

HEIZUNGSVERTEILER

Die Integration der elektromagnetischen Heizungsverteilerventile in das Nexo System ermöglicht eine energieeffiziente Zonenbeheizung des Hauses und ist insbesondere für die Gewährleistung der maximalen Energieeffizienz notwendig.

FREI PROGRAMMIER- BARE TASTER

Sind für die einfache Bedien- und Programmierbarkeit optimiert. Sie können für die Automatisierung verschiedener Abläufe genutzt werden. So ist es beispielsweise mit nur einem Taster möglich, mehrere Rollläden zu steuern, die Beleuchtung und die Lichtfarbe oder die Temperatur einer Heizzone zu ändern, die Tür oder das Tor zu öffnen oder zu schließen oder sogar den Rasen zu bewässern.

TUKAN-BUS

Von Nexwell entwickelter Kommunikationsstandard, der den Anschluss von bis zu 32 Geräten auf einer Länge von bis zu 400m ermöglicht. Dieser Busstandard ist dem herkömmlichen KNX-Bus überlegen, da eine Prioritätszuweisung für Übertragungen ermöglicht wird. Nur durch diese Prioritätszuweisung ist eine zuverlässige und zertifizierte Alarmierung im Einbruch- oder Brandfall möglich! Das Nexo System kann mit bis zu 4 TUKAN-Buslinien ausgestattet werden. Im Bedarfsfall ist selbstverständlich auch eine Integration des KNX-Busses möglich.

AUTOMATISCHES GARAGENTOR

Die Integration des Garagentors in das Nexo System ermöglicht es Ihnen, automatisierte Steuerungsszenarios beim Verlassen des Hauses und beim Zurückkommen aufzurufen.

LCD-Touchpanel

Das 8,4" Touchpanel bietet die einfachste und gleichzeitig intuitivste Benutzeroberfläche, die in Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwickelt werden konnte!

Sämtliche Systemfunktionen sind in das Panel integriert. Von der Automatisierung, über die Alarmanlage, die Video-Türsprechanlage und die Videoüberwachung bis hin zur Steuerung der Heizungs- und Lüftungsanlage.

Die Touchpanele von Nexwell sind mit einem Panel aus Echtglas und einem Rahmen aus gebürstetem Edelstahl ausgeführt. Hinsichtlich der Randfarbe des Glases kann der Kunde aus sechs verschiedenen Farben wählen:

- Schwarz
- Stroh-Gelb
- Silber-Blau
- Burgund
- Minze
- Milchglas

Die Touchpanele können bündig mit der Wand installiert werden und haben eine Tiefe von 50mm.



Dieses multifunktionale Bedienelement bietet die Funktionalität von mehreren Schaltern. Es lassen sich damit von einem Bedienelement Beleuchtung, Jalousien, Heizung, Lüftung und Alarmanlage bedienen. Die Eingabe erfolgt sowohl mit dem Drehregler als auch direkt über das Touchpanel.

Allgemeine Eigenschaften

- Touch-Panel-Technologie
- Bedienmöglichkeit der Zonensteuerung der Alarmanlage
- Steuerung von Heizung, Beleuchtung und Jalousien sowie anderen Teilsystemen, die im Raum des Bedienfeldes sind.
- Konfigurierbares Software- und Menü-Layout, Anzeige von Fotos als Bildschirmschoner von einer SD-Karte.
- Integrierter Temperaturfühler für die Heizungssteuerung
- Multifunktionsknopf
- Aus Echtglas gefertigt (Gesamtdicke 4mm)
- Erhältlich in den Farben Weiß und Schwarz

Multifunktionsknopf

Im Bildschirmschonermodus des Multi-Touch-Tasters wird der Multifunktionsknopf automatisch für das Dimmen des Lichtes im Raum verwendet. Um das Licht ein- oder auszuschalten reicht ein einfacher Knopfdruck - Sie müssen nicht erst durch ein Menü navigieren. Sie können natürlich auch andere Funktionen zuweisen. Beispielsweise können Sie auch die Farbe des Lichtes durch Drehen des Knopfes variieren.

Wird das Display durch Drücken der Touch-Oberfläche aus dem Bildschirmschonermodus geholt, so übernimmt der Multifunktionsknopf unterschiedliche Aufgaben. Im Hauptmenü kann durch das Drehen des Knopfes das jeweilige Untermenü gewählt und durch das Drücken des Knopfes die Auswahl bestätigt werden.

Bei der Steuerung der Jalousien beispielsweise übernimmt der Multifunktionsknopf die Ansteuerung der Jalousienmotoren. Drehen nach links hebt die Jalousien, Drehen nach rechts senkt sie wiederum.

Im Temperaturreglermenü dient der Knopf zur Auswahl der Raumtemperatur.

Programmierbare Touch-Schalter



Die programmierbaren Taster sind ein Bedienelement, mit dem Sie auf eine Vielzahl von Funktionen auf kleinstem Raum interaktiv zugreifen können.

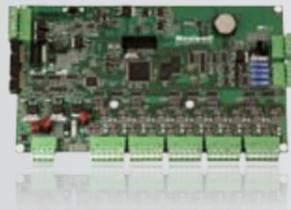
Die sensorische Glasscheibe ist mit sechs frei programmierbaren Touchfeldern ausgestattet, die jeweils in zwei verschiedenen Farben beleuchtet werden können. Weiss - die programmierte Funktion ist im Standby. Rot - die programmierte Funktion ist aktiv.

Zusätzlich sind die Taster mit Temperatursensoren ausgestattet, die für die Heizonensteuerung der Heizung eingesetzt werden können.

Die Symbole auf dem Taster sind frei gestaltbar und werden individuell für Sie angefertigt. Die Taster sind in den Farben weiß und schwarz erhältlich und werden aus Glas gefertigt.

HAUPTKOMPONENTEN DES NEXO SYSTEMS

NEXO HAUPTPLATINE X1



NXW101.1

NEXO HAUPTPLATINE X2



NXW101.2

- Hauptbestandteil des Systems, zu dem alle Komponenten verbunden werden
- Für die Integration und Verwaltung des gesamten Systems notwendig
 - 32 Zonen und 16 Partitionen | 128 Benutzer
- Zuweisung von Benutzerberechtigungen | Multitasking-fähiges System
 - max. 240 Alarmeingänge
 - 20 auf der Hauptplatine integrierte Alarmeingänge
 - Ereignisspeicher | kontinuierliche Ereignisspeicherung bei Alarm
 - Unterbrechungsfreie Stromversorgung durch Netzteil mit Akku
 - Intelligente Energieverteilung
 - Fernwartungsfähiges System
- max. 5 Erweiterungskarten
- max. 32 TUKAN-BUS Module

LCD-TOUCHPANEL (KUNSTSTOFF)



NXW102.1

LCD-TOUCHPANEL (ECHTGLAS / EDELSTAHL)



NXW102.3

- Zum Programmieren des Systems
- Administrations-Interface | Service-Interface | Benutzer-Interface
 - Innenteil der Video-Türsprechanlage (Video + Audio)
 - Anzeigeeinheit für alle Systemmeldungen
- Notizblockfunktion, Uhr, Kalender
 - Automatische Updates
- Fernwartungs- und Fernprogrammierungsfähiges System
 - 8,4" (800x600), 18-Bit Farbtiefe
- Aufputz
- Unterputz

SYSTEMERWEITERUNGEN DIN



NXW301 | DIN KARTE FÜR VERRIEGELTE AUSGÄNGE

Erlaubt die Ansteuerung von bis zu zwei verriegelten Ausgängen. Unter einem verriegelten Ausgang wird ein Ausgangspaar verstanden, bei dem jeweils nur einer der beiden Ausgänge zum gleichen Zeitpunkt angesteuert werden kann. Dies findet beispielsweise bei Garagentoren Anwendung (öffnen / schließen)

NXW302 | DIN RELAIS-AUSGANGSKARTE

Diese Karte ermöglicht die Steuerung von bis zu 4 Ausgängen (Steuerspannung oder 230 V). Die möglichen Schaltzustände sind EIN / AUS

NXW303 | DIN OC-AUSGANGSKARTE

Diese Karte ermöglicht die Integration von OC-Ausgängen, die mit einem Strom von bis zu 300mA versorgt werden. Damit können Sie beispielsweise eine Alarmsirene, DC Magnetventile oder andere 0-12V DC Geräte ansteuern.

NXW304 | DIN VIDEOÜBERWACHUNGSKARTE

Mit dieser Karte können Videoüberwachungskameras in das NEXO System integriert werden. Mit einer Karte wird die Integration von 4 Kameras ermöglicht. Durch Kaskadierung mehrerer Karten können bis zu 64 Kameras in das System eingebunden werden.

NXW305 | DIN VIDEO-TÜRSPRECHANLAGENKARTE

Ermöglicht die Übertragung der Bild- und Tonsignale eines beliebigen Video-Türsprech-Moduls direkt auf ein LCD-Touchpanel.

NXW395 | DIN LAN -ADAPTER

Mit dieser Erweiterung wird über ein offenes Kommunikationsprotokoll eine Verbindung mit dem LAN-Netzwerk und somit mit dem PC ermöglicht. Damit können Sie bequem den Systemzustand am PC mit NexoVision visualisieren sowie das System mit dem NexoUpdater ständig auf dem neuesten Stand halten.

NXW396 | DIN BEFEHLSKARTE

Diese Karte realisiert ein offenes Kommunikationsprotokoll über eine RS485-Schnittstelle im ASCII-Textformat. Damit können Ressourcen direkt über einfache Textbefehle angesprochen werden. Es können mehrere Karten zu einem Netzwerk zusammengefasst und angesprochen werden.

NXW397 | DIN TUKAN-BUS-KARTE

Mit dieser Erweiterungskarte können TUKAN-BUS-Komponenten mit der NEXO Hauptplatine kommunizieren. Mit einer Erweiterungskarte können maximal 32 TUKAN-BUS-Module angesprochen werden.

NXW398 | DIN ANALOG-EINGANGSKARTE

Diese Karte stellt 8 weitere Eingänge (0-10V, 255 Schwellenwerte) zur Verfügung, die den Anschluss vielfältiger Melder- und Sensortypen ermöglichen.

NXW399 | DIN GSM-MODUL

Durch diese Erweiterung kann das NEXO System sowohl SMS-Alarmierungen über das GSM-Netz versenden, als auch SMS-Steuerbefehle empfangen. Damit können Sie Ihr Haus bequem mittels eines beliebigen Mobiltelefons steuern.

AUSGEWÄHLTE TUKAN-BUS KOMPONENTEN



AUSTAUSCHBARE REL AIS
MANUELLER OVERRIDE
BELASTBARKEIT 16A (80A/10ms)
STEUERUNG VON JA LOUSIELAMELLEN



NXW222.2 | DIN 2 X BELEUCHTUNGSAKTOR
NXW222.3 | DIN 3 X BELEUCHTUNGSAKTOR XT (MIT DIMMER)
NXW222.8 | DIN 8 X BELEUCHTUNGSAKTOR XT

Die Beleuchtungsaktoren ermöglichen die komfortable Steuerung der Lichtquellen in Ihrem Haus. Die Funktionalität der Module NXW222.2 und NXW222.8 entsprechen dem Modul NXW202.2. Jene des Moduls NXW222.3 entspricht dem Modul NXW202.1



AUSTAUSCHBARE RELAIS
MANUELLER OVERRIDE
BELASTBARKEIT 16A (80A/10ms)
INTEGRIERTE EINSCHALTSTEUERUNG



GALVANISCHE TRENNUNG
64 STUFIGES I / O SIGNAL
4 AUSGÄNGE

NXW224.1 | DIN STEUERUNGSMODUL RGB+W (PWM)
NXW224.2 | DIN STEUERUNGSMODUL RGB+W (0-10V)

Mit diesem Modul wird die Farbe von RGB-LED Lichtquellen variiert.

NXW225.1 | DIN ANALOGAUSGANGSMODUL (PWM)
NXW225.2 | DIN ANALOGAUSGANGSMODUL (0-10V)

Dient zur Ansteuerung von verschiedenen Komponenten, die einen Analog-Eingang erwarten. Dazu zählen beispielsweise Wärmetauscher, Lüftungs- und Klimaanlage sowie Heizungskesselanlagen.



NXW296 | IR MODUL
Dieses Modul ermöglicht die universelle Steuerung aller IR-fähigen Geräte im Raum. Dazu zählen beispielsweise TV, HiFi, SAT-Receiver, DVB-T Boxen, Klimagerät etc. Ebenso ermöglicht es Ihnen den Zugriff auf sämtliche NEXO Funktionen mit nur einer Fernbedienung.

RC 5 UND RC 6 FÄHIG
SENDER UND EMPFÄNGER
SPEICHERT BIS ZU 100 IR SIGNATUREN

SOFTWARE



NXW898.1 | NEXOVISION

Die NexoVision-Software ist eine PC-Anwendung, mit der Sie das gesamte NEXO System von Ihrem Computer aus bedienen können. Das Programm kommuniziert mit dem System entweder über die Befehlskarte oder über den LAN-Adapter. Sie können Programme erstellen und ändern sämtliche Funktionen steuern. Ebenso ist eine Verschlüsselung der Verbindung möglich, um eine sichere Kommunikation mit dem System zu gewährleisten.



NXW898.2 | NEXOVISION (ANDROID)

Die Androidversion der NexoVision-Software besitzt den Funktionsumfang der PC-Version und ermöglicht den Zugriff von allen Android-fähigen Geräten (z.B.: Smartphones, Tablet-PCs etc.)



NXW897 | NEXO UPDATER

Die NexoUpdater-Software erlaubt Ihrem System stets auf dem aktuellen Stand zu sein. Entweder Sie als Benutzer des Systems oder ein Service-Techniker können damit System-Updates einspielen, die die Steuerung Ihres Hauses noch komfortabler und bequemer machen.



NXW899.2 | NEXO PC-LINK

Zusatzgerät, das die Kommunikation mit dem PC ermöglicht. Die mit dem Gerät mitgelieferte Software ermöglicht die Speicherung und Archivierung sowie Wiederherstellung von Systemeinstellungen.

ZUSÄTZLICHE KOMPONENTEN



NXW929.1 | NEXO NETZTEIL



NXW929.2 | TUKAN-BUS-NETZTEIL



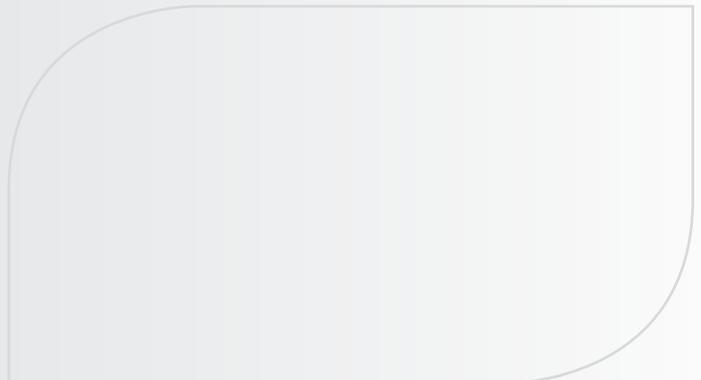
NXW901.3 | HAUPTVERTEILERSCHRANK

Im NEXO Hauptverteilerschrank finden alle Schalt- und Aktor- sowie Erweiterungsmodul des NEXO Systems ihren Platz.



Nexwell Engineering

Generalvertretung Österreich:
Securittech Security Technology GmbH
Hernalser Hauptstraße 147
1170 Wien



Weitere Informationen:
www.nexwell.at
vertrieb@nexwell.at
+43 (0) 1 810 01 43

© Nexwell Engineering 2012
Alle in dieser Broschüre angeführten Angaben dienen rein Ihrer Information und stellen kein rechtlich bindendes Angebot dar.
Der Hersteller und der Vertreiber behalten sich das Recht vor, jederzeit Änderungen ohne vorherige Ankündigung, speziell im
Sinne der Produktentwicklung, vorzunehmen.