

GEMEINSAM DIE ZUKUNFT GESTALTEN

KOMFORT NEU ENTDECKEN – INTELLIGENTES HAUS 2012

Connected Comfort
Home automation for the senses

**DORN
BRACHT**

REVOX GIRA



GIRA VERBINDET WELTEN

Intelligente Technologien unter einem Dach vereinen

Die Automobilindustrie hat es erfolgreich vorge-macht: Moderne Fahrzeuge optimieren automatisch ihren Verbrauch, bringen uns auf dem schnellsten Weg von A nach B und stellen sich individuell auf unsere Wünsche ein. Kurz, sie denken mit.

Genau das können Häuser auch – vorausgesetzt, sie sind mit intelligenter Gebäudetechnik ausgestattet. Gebäudesteuerung, Musiksyste-me, ja sogar Arma-turen, alles lässt sich sinnvoll vernetzen. Und wir zeigen, wie man diese unterschiedlichen Welten verbindet und alles perfekt miteinander funktioniert. Zuverlässig, leistungsfähig und effizient.

Mit KNX/EIB Technologie und innovativen Produkten wie dem Gira HomeServer, aber auch der Integration von intelligenten Lösungen anderer Hersteller stellen wir uns den Herausforderungen an zeitgemäße Gebäude. „Connected Comfort – Home Automation for the Senses“ ist dafür ein faszinierendes Beispiel: Programmierbare Duschchoreografien aus Wasser, Licht und Musik sind dank Dornbracht ATT/Ambiance Tuning Technique, Revox Multiroom System und Gira HomeServer schon heute gelebte Realität.

In enger partnerschaftlicher Zusammenarbeit mit marktführenden Premiummarken werden wir auch in Zukunft die Möglichkeiten nutzen, die uns die Verbindung von Technologien bietet, um ein gemein-sames Ziel zu erreichen: eine neue Form der gehobe-nen Wohn- und Lebensqualität.

DER BORDCOMPUTER FÜRS HAUS

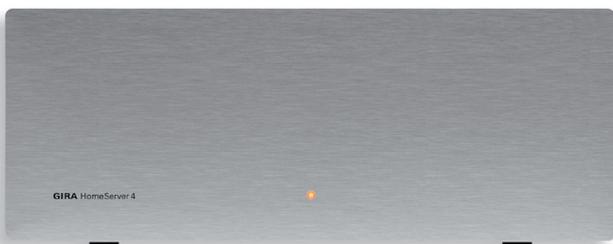
Über eine Schnittstelle alles vernetzen

Der Gira HomeServer setzt mit seiner einzigartigen Flexibilität neue Maßstäbe im intelligenten Gebäude. Er fungiert als zentrale Schnittstelle zwischen moderner Elektroinstallation und Computernetzwerk. Gleich einem Bordcomputer steuert er alle Komponenten der Haustechnik, die über die KNX/EIB Installation miteinander vernetzt sind, und verbindet das System über den weltweiten Internetstandard TCP/IP mit dem lokalen Computernetzwerk und dem Internet.

Der Gira HomeServer bündelt Informationen und versendet Befehle, die beispielsweise energiesparend die Heizkörper regeln. Licht-, Jalousie, Klima- und Heizungssteuerung, Kommunikationstechnik und Alarmsysteme, alles lässt sich miteinander kombinieren und nahezu jede gewünschte Funktion realisieren.

Die einfache und intuitive Steuerung erfolgt über die Gira Control Clients: zentrale Bediengeräte mit brillanten Touchdisplays. Und dank Internetanbindung kann man auch mobil, z. B. über sein iPhone, auf die Haustechnik zugreifen.

Das KNX/EIB basierte System ist jederzeit ausbau- und veränderbar. Da der Gira HomeServer über eine offene IP-Schnittstelle kommuniziert, lassen sich weitere Systeme einfach in die Haussteuerung integrieren. Jedes beliebige Gerät oder System, das ebenfalls eine offene IP-Schnittstelle besitzt und darüber kommuniziert, kann auf den Gira HomeServer zugreifen. Das macht die Technologie auch für alle anderen Hersteller interessant, die ihre Produkte mit intelligenter Gebäudetechnik vernetzen wollen. Wirtschaftlich, sicher, komfortabel und im einheitlichen Design des Gira Interface.





INNOVATIONEN IN FUNKTION

Auf einer gemeinsamen Basis kooperieren

Über die Kombination von KNX/EIB und Gira HomeServer kann nahezu jede denkbare Funktion verwirklicht werden – auch von anderen Herstellern! Denn das Anwendungskonzept des Gira HomeServers basiert auf einem echten Client-Server-Modell. Die Nutzer können also mit einer beliebigen Anzahl unterschiedlicher Bediengeräte auf den Gira HomeServer zugreifen. Eine Lizenzierung der einzelnen Geräte ist dabei nicht erforderlich. Das öffnet auch anderen Marken das Tor in die faszinierende Welt der intelligent vernetzten Gebäude.

Alles Zukunftsmusik? Im Gegenteil! Die Partnerschaft zwischen Gira und Revox hat bereits eindrucksvoll unter Beweis gestellt, dass der Gira HomeServer die perfekte technologische Basis für Markenkooperationen ist. Die IP-Schnittstellen des Revox Multiroom Systems und des Gira HomeServers sind optimal aufeinander abgestimmt und die Revox Steuerung perfekt in das Gira Interface des HomeServers integriert.

Aus der Zusammenarbeit ergaben sich noch weitere gemeinsame Technikfelder und der Entschluss, mit System-Integratoren zusammenzuarbeiten – ausgewiesene KNX/EIB und TCP/IP Spezialisten, die dabei helfen, Gira und Revox Lösungen gewerkeübergreifend und professionell zu realisieren. Ebenfalls erfolgreich sind die Gira Revox Studios, in denen die verschiedenen Funktionen im gehobenen Ambiente hautnah erlebbar gemacht werden. Auch für das Elektrofachhandwerk ist die Markenpartnerschaft überaus vorteilhaft, da Auftraggeber vorausschauend und umfassend beraten werden und beispielsweise KNX/EIB Leitungen rechtzeitig mit eingeplant werden können.

Durch die Kooperationen von Gira mit Revox und Dornbracht ist das Potenzial von KNX/EIB und Gira HomeServer natürlich noch längst nicht ausgeschöpft. Weitere intelligente Lösungen mit anderen führenden Marken sind bereits in Planung und werden deutlich machen, dass wir erst am Anfang unserer vernetzten Möglichkeiten stehen.

TECHNOLOGIEKOMPOSITION FÜR DIE SINNE

Wasser, Licht und Musik harmonisch kombinieren

Als führender Armaturenhersteller stellt Dornbracht höchste Ansprüche an Design, Materialien und Oberflächen seiner Produkte. Das Familienunternehmen verbindet pure Ästhetik mit moderner Technik und steht für ein Höchstmaß an Verlässlichkeit und Wertigkeit. Und das seit 1950.

Von Anfang an hat sich die Premiummarke mit hochwertigen Designarmaturen sowie mit Bad- und Küchenaccessoires an der internationalen Spitze der Hersteller positioniert. Dabei hat Dornbracht immer wieder den Mut bewiesen, neue Wege zu gehen.

Bei allen technologischen Weiterentwicklungen ist das Unternehmen konsequent auf die Zukunft ausgerichtet. Dornbracht ist davon überzeugt, dass sich das Produktdesign langfristig einem gestalterischen und technischen Kontext unterordnen wird, der sich noch stärker nach den Anwender-Anforderungen richtet und die vielfältige Gestalt des Wassers noch mehr berücksichtigt. Als Wegbereiter der ganzen Branche wird Dornbracht auch hier seiner Rolle als Marktführer gerecht und bringt mit ATT/Ambiance Tuning Technique eine innovative Technologiekomposition auf den Markt.

Über ATT/Ambiance Tuning Technique können Benutzer aus Wasser, Licht und Musik gestaltete Duschszenarien mit einem einzigen Knopfdruck starten. Programmierbare Choreografien von verschiedenen Wassermengen-, -intensitäten, -temperaturen und -auslassstellen werden mit farbintensiven Lichtszenarien und musikalischer Untermalung kombiniert.

Über das eTool Bedienpanel von Dornbracht oder den Gira Control Client können alle wichtigen Funktionen aufgerufen werden, während die Audiokomponenten von Revox für die gewünschten Klangwelten sorgen. Im Gira HomeServer laufen alle Informationen und Daten zusammen, werden ausgewertet und Steuerungsbefehle versendet. ATT/Ambiance Tuning Technique wurde bereits unter dem Titel „Connected Comfort – Home Automation for the Senses“ auf der imm Cologne 2012 präsentiert.



HOME ENTERTAINMENT AUF HÖCHSTNIVEAU

Gebäudetechnik und Musiksteuerung in Einklang bringen

Wer auf der Suche nach Home Entertainment in technologischer Perfektion ist, kommt an Revox nicht vorbei. Der Schweizer Premiumanbieter mit Fertigung in Deutschland ist seit über 60 Jahren ein führender Hersteller im Bereich der gehobenen Unterhaltungselektronik.

Mit zukunftsweisenden Audio-Video-Systemen und visionärem Bedienkonzept sorgt Revox für einzigartige Klang- und Bilderlebnisse auf höchstem Niveau. Kompatibilität zwischen Systemen, Ausbaufähigkeit von Funktion und Technik, intuitive und einfache Bedienbarkeit sowie hochwertige und langlebige Markenqualität kennzeichnen die innovativen Lösungen.

So ermöglicht das Revox Multiroom System die Musiksteuerung in bis zu 32 Räumen in vier voneinander unabhängigen Zonen.

Und das Revox Entertainment System vereint schon heute DVD, Dual-TV, HD-TV, Audio-, Video- und Bildarchive sowie Internetfunktionen in einem Gerät. Wahlweise steuerbar über die Fernbedienung, LAN, WLAN, Windows-Telefone, iPhone und das Gira KNX/EIB System.

Über die Zusammenarbeit von Gira können die anspruchsvollen Revox Multiroom Lösungen auch in einem einheitlichen Schalterdesign realisiert werden. Die intuitive Steuerung von Lautstärke, Quellen- und Titelanwahl sowie das Ein- und Ausschalten erfolgt über die Gira Displayeinheit M217 und die Gira Bedieneinheit M218.

Mittels eines speziellen Moduls lässt sich die Revox Audio-Anlage auch mit dem KNX/EIB verbinden. Über eine entsprechende Schnittstelle kann zukünftig die Multiroom Anlage mit dem Gira HomeServer angesteuert werden, um beispielsweise ausgewählte Lichtszenen mit entsprechenden Musikszenen zu kombinieren.







HIGHTECH LIVE ERLEBEN

Intelligente Gebäudetechnik und exklusives Home-Entertainment

Ansehen, anfassen, ausprobieren. Unter diesem Motto bieten Gira Revox Studios die Gelegenheit, das Zusammenspiel und die vielfältigen Möglichkeiten von intelligenter Gebäudetechnik und exklusivem Home-Entertainment live zu erleben. In gehobenem und außergewöhnlichem Ambiente erwartet Bauherren und Modernisierer, Architekten und Planer, aber auch Elektromeister mit ihren Kunden, eine Beratung mit hohem Erlebnischarakter und spannenden Informationen zur Realisierung individueller Wohnkonzepte in ausgezeichneter Qualität und exquisitem Design. Kompetente Ansprechpartner sind in den Gira Revox Studios immer vor Ort – hochspezialisierte Fachleute, so dass alle technischen Fragen direkt beantwortet werden können.

Mehr Komfort, mehr Sicherheit, mehr Individualität für das eigene Zuhause. Um diese besonderen Kundenwünsche zu erfüllen, haben sich die Gira Revox Studios auf die Planung, Projektierung und Umsetzung komplexer Lösungen spezialisiert. An mittlerweile rund 30 Standorten in Deutschland, Österreich und den Niederlanden wird dabei das Neueste und Beste präsentiert, was Audio-, Video-, Licht- und Gebäudetechnik derzeit zu bieten haben.

Das spezielle Know-how bei intelligenter Gebäudetechnik in Verbindung mit modernen Home-Entertainment-Systemen macht die Gira Revox Studios zu den besten Adressen der Branche.

WWW.GIRA-REVOX-STUDIOS.DE

INTEGRIEREN MIT SYSTEM

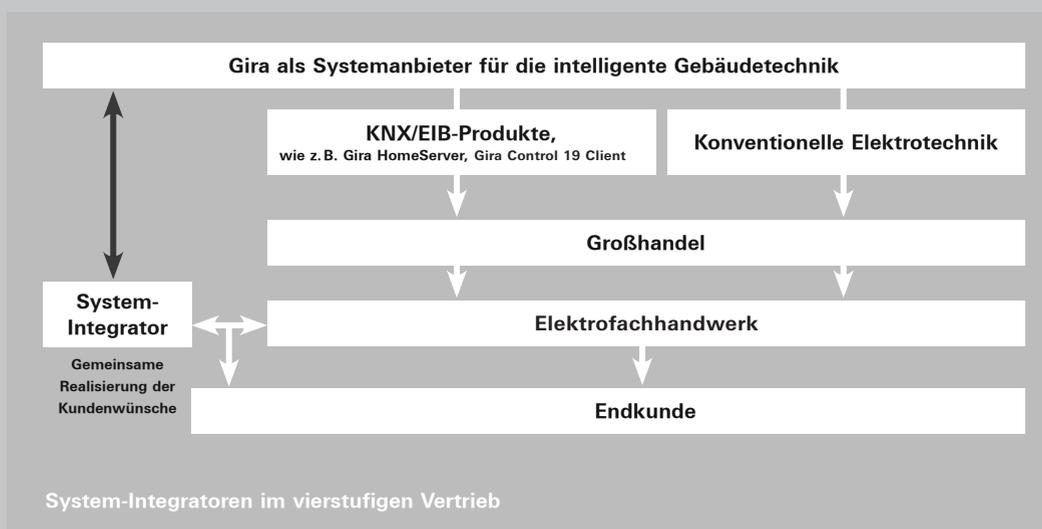
KNX/EIB und TCP/IP professionell verbinden

System-Integratoren besitzen eine besondere Kompetenz für die Beratung, Projektierung und Inbetriebnahme von IP-Produkten der Gebäudesteuerungstechnik wie dem Gira HomeServer. Als nachgewiesene qualifizierte Experten haben sie bereits Referenzinstallationen vorgenommen und sind darüber hinaus von Gira geschult und zertifiziert worden. Permanente Weiterqualifizierung aber auch die enge Zusammenarbeit untereinander führen zu immer neuen einzigartigen Lösungen.

Die Spezialisten für KNX/EIB und TCP/IP sind flächendeckend in Deutschland, Österreich und den Niederlanden vertreten. Für die Auftraggeber übernehmen sie regional vor Ort die Vermittlung zwi-

schen den verschiedenen Gewerken. Sie beraten zu den möglichen Funktionen intelligenter Gebäudetechnik und sorgen für die fachgerechte und fehlerfreie Umsetzung der Projekte.

Die Installationsleistungen bleiben bei den ausführenden Elektrofachbetrieben, in deren Namen sie auch arbeiten. Gegenüber dem Endgebraucher übernehmen aber die System-Integratoren die Gewährleistung. Das gibt Sicherheit: Für den Anwender ist der System-Integrator der einzige und immer zuständige Ansprechpartner. Für den Fachbetrieb ist er Rückhalt und Partner, der mit Kompetenz und Wissen dabei hilft, dass alles so geplant und realisiert wird, wie es der Kunde wünscht. Damit sind die System-Integratoren eine wichtige und zuverlässige Instanz, wenn es darum geht, technologische Welten zu verbinden.



WWW.GIRA.DE/SYSTEMINTEGRATOREN

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 1220
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49 (0) 21 95 - 602 - 0
Fax +49 (0) 21 95 - 602 - 191

www.gira.de
info@gira.de

Gira in Österreich

Tel 0800 - 29 36 62
Fax 0800 - 29 36 57

www.gira.at
info@gira.at