




rend la technologie accessible



Solutions de commande et d'automation du confort domestique





La technologie moderne  
n'est pas un **jouet**  
pour les spécialistes.

Elle doit être manipulable  
par **chacun** dans un  
foyer normal.

RTI motorise la domotique usuelle,  
l'électronique de loisir et les services en  
ligne, et harmonise ceux-ci exactement  
**vos attentes** et vos habitudes.

Nous rendons des technologies  
compliquées accessibles, aidons à  
économiser de l'énergie et créons  
un **style de vie**.



## RTI – rend la technologie accessible

RTI est le lien entre vos appareils techniques mettant à disposition une interface de commande unique et compréhensible.

Cette interface est disponible sur les télécommandes manuelles, écrans tactiles, tablettes, smartphones et ordinateurs.

Vous voulez renouveler vos équipements ou étendre votre système un jour où l'autre ?

Aucun problème avec RTI. Rien ne change sur votre interface de commande habituelle.



# Confort de commande et confort domestique

- La technologie complète sur une seule plate-forme de commande
- Intuitif et auto-explicatif
- Scénarios de commande avec une seule pression de bouton
- Les automatisations fonctionnent en arrière-plan



## Technologie audio/vidéo



Avoir cinq télécommandes dans le salon fait désormais partie du passé. Les home-cinémas ou systèmes hifi, les télévisions et les projecteurs sont intégrés au système et peuvent être commandés via une seule interface. Les fonctions peu importantes et déconcertantes ne sont pas affichées. Grâce aux logos de chaîne pour la TV et la radio, la commande est un jeu d'enfant. La musique ou les films de lecteurs MP3, d'ordinateurs ou de votre serveur personnel apparaissent sur votre appareil de commande et peuvent ainsi être directement sélectionnés.



## Domotique



L'éclairage, les dispositifs d'occultation, le chauffage et la climatisation peuvent être commandés des façons les plus variées. Un câblage traditionnel ou un système bus est toujours disponible. RTI se branche sur l'installation électronique et communique avec tous les systèmes bus du bâtiment.

De plus : RTI est partenaire officiel d'EIB/KNX. L'affichage clair de la situation des pièces comme par ex. la température prescrite et la température réelle, l'état de l'éclairage ou l'ouverture de fenêtres sont standards.



## Multiroom Audio



Une sonorisation discrète et personnalisée de toutes les pièces et des espaces extérieurs est aujourd'hui un standard. Les haut-parleurs sont cachés dans les plafonds ou les murs et sont quasiment invisibles pour l'utilisateur. RTI offre en plus de sa technologie de commande sa propre série de produits audios rendant possible cette amélioration du style de vie. Les solutions audio Multiroom de RTI, mais également les produits d'autres fournisseurs peuvent être intégrés parfaitement dans le système de commande. Les sources musicales, les zones de musique ou le volume peuvent être commodément réglés depuis chaque appareil de commande.



## Services en ligne et en réseau



Bien entendu, RTI peut également accéder à différents services en ligne utilisés quotidiennement. Les actualités, les cours boursiers ou tout simplement les prévisions météo apparaissent ainsi sur votre interface de commande normale. Vous êtes automatiquement informé des alertes météo. En outre, votre système RTI affiche les images des interphones vidéos, des caméras de surveillance, ou tout simplement l'image de votre babyphone dans la chambre d'enfant. L'état de votre maison de vacances, peu importe dans quelle partie du monde elle se trouve, peut également être intégré à votre interface de commande.





# Appareils de commande

- Interfaces de commandes personnalisées et intuitives
- Pour toutes les situations domestiques
- Design intemporel et ergonomique
- Intégration aux smartphones et tablettes



## Système de commande personnalisé

Confort et sécurité

Les interfaces de commande de RTI peuvent être modulées entièrement librement, et ainsi satisfaire à vos exigences et à votre situation de logement personnels. Et ce en mettant toujours l'accent sur le confort et la sécurité de commande.



## Appareils portatifs

Touches et affichage programmables librement

Ces modèles réunissent les avantages des touches les plus courantes et la flexibilité d'un écran tactile. Avec ces appareils de commande mobile, il est possible de réaliser des commandes complexes avec feedback visuel comme par exemple l'affichage de couvertures d'album, des températures ou des prévisions météo.

Les feedback permettent une commande sûre et confortable des dispositifs dans les pièces où vous ne vous trouvez pas pour le moment. Vous avez toujours tout sous contrôle.

Les touches offrent un feedback tactile et rendent possible une commande aveugle du système. Vous pouvez ainsi régler le volume en regardant un film sans chercher le bouton sur l'écran tactile.



## ordinateurs, tablettes, smartphones

pour Apple®, Android® et PC

RTI intègre les produits d'autres fournisseurs en s'appuyant sur des « écrans tactiles virtuels ». Il est possible d'intégrer au système RTI aussi bien des ordinateurs fonctionnant sous Windows que des Apple iPads®, iPhones®, iPods® et toutes les tablettes, PC et smartphones fonctionnant sous Android®. Les appareils de commande se comportent exactement comme un écran tactile RTI et s'intègrent impeccablement dans le système de commande.

La commande à distance SurfIR reprend la commande là où vous vous êtes arrêté avec votre tablette/smartphone. Il est ainsi possible de baisser le volume de la musique quand votre smartphone sonne.

Les produits accessoires comme une station d'accueil murale motorisée pour les iPads créent une solution parfaite et élégante.





# Appareils de commande

- Le design et la technique en harmonie
- Le système de commande adapté pour chaque usage
- Commandes KNX intégrables
- Écran tactile central





## Claviers de touches et écrans tactiles muraux

sûr et esthétique

Pour la commande domotique (par ex. l'éclairage ou les stores), un simple commutateur est le premier choix à beaucoup d'endroits. Il est possible d'écrire librement sur les claviers de touches RTI ou d'y graver des symboles. Ils réagissent également à l'action de l'utilisateur avec différents éclairages LED ou affichages de texte. Les claviers du design Decora sont disponibles avec 2, 4 ou 8 boutons et dans les couleurs noir ou blanc.

Si un clavier de touches simple ne suffit pas, il est également possible de le remplacer par de petits écrans tactiles discrets. Vous avez alors à nouveau à disposition toutes les possibilités de feedback visuel par image ou par message écrit. Ceux-ci sont idéaux pour une application audio multiroom ou l'affichage de la température prescrite et réelle dans une pièce ou une partie de bâtiment.



## Écran tactile central

toutes les fonctions visualisées confortablement

Chaque système de grande envergure devrait être équipé d'un écran tactile RTI central permettant un accès à toutes les fonctions importantes dans le bâtiment. Il est possible de commander à partir de cet emplacement des éléments non centraux comme par exemple l'éclairage ou les stores de pièces isolées ou le chauffage. Une esquisse du bâtiment rend la navigation plus simple. Bien entendu, tous les feedbacks d'état de pièce ou de bâtiment possibles sont transmis à cette centrale.

Un grand écran tactile est également idéal pour afficher l'image des caméras de surveillance. Les fonctions prioritaires comme le mode vacance (le système passe en mode d'économie d'énergie) ou la simulation de présence sont activées à partir de cet écran tactile RTI.



## KNX/EIB & Co

ouvert au monde de la domotique

En tant que partenaire officiel de KNX, RTI est la plate-forme parfaite pour visualiser et commander des systèmes de bus établis. La connexion s'effectue de manière fiable et confortable par gateway sans intervention dans l'installation électrique en place.

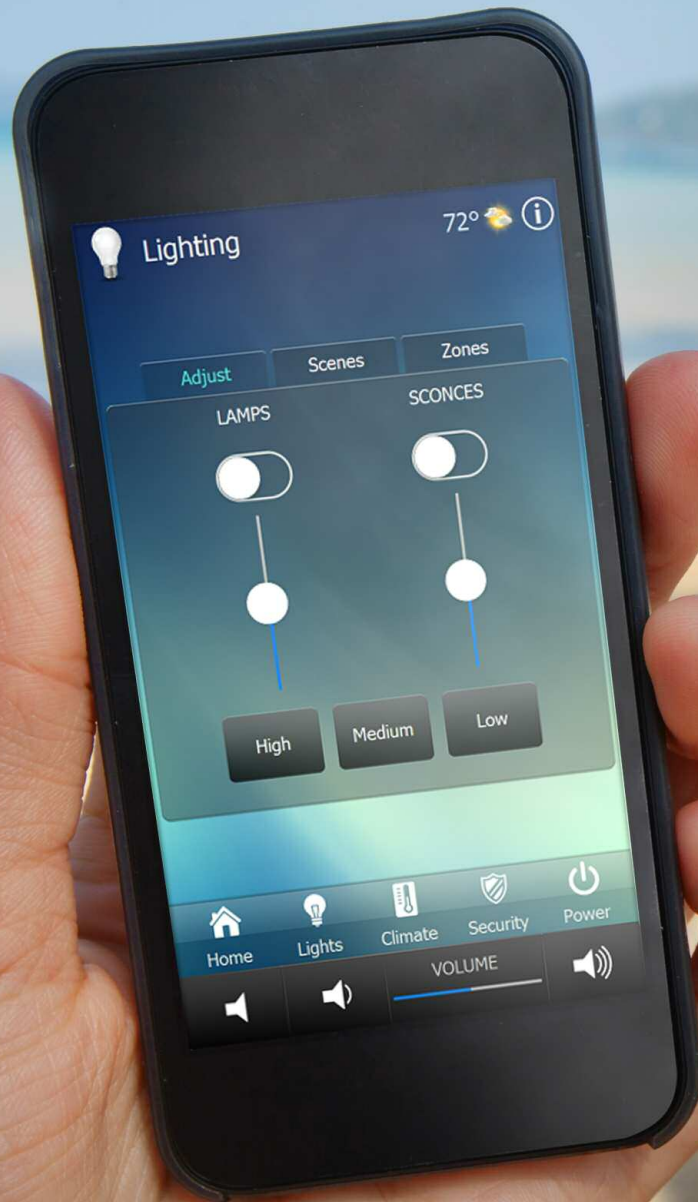
La commande intuitive avec feedback sur les appareils de commande RTI crée un confort et une sécurité de commande dépassant de loin les interrupteurs et claviers de touches. Toute la domotique peut ainsi être reliée, par exemple dans des scénarios complexes, récurrents ou automatisés.

Les systèmes domotiques suivants peuvent notamment être intégrés à RTI : KNX, Sienna, LCN, Z-Wave, Lutron, HomeMatic, DALI.



# Contrôle complet

- Tout maîtriser, même en déplacement
- Peut être étendu à plusieurs pièces au choix
- Commande dépendant de la période de la journée
- Multiroom Audio intégrable sans problème





## Commander à distance

Contrôle complet

Vous êtes en déplacement et vous voulez savoir si vous avez laissé une lumière ou le fer à repasser allumé ? Aucun problème, avec l'appli mobile RTI MobilApp sur votre smartphone ou votre tablette, vous pouvez allumer ou couper les lumières et les prises, régler le chauffage avant d'arriver à la maison ou baisser ou lever vos stores. Vérifiez si le dispositif d'alarme est activé ou arrosez votre jardin d'une pression de bouton.

Vous pouvez ainsi partir en toute sécurité et l'esprit léger, que vous soyez en voyage d'affaires ou en vacances.



## Régulateur

Le cœur du système de commande

Le régulateur RTI est le cœur de tout système RTI. La technologie à commander et les appareils de commande sont reliés au régulateur par câble ou par radio.

C'est là que toutes les informations et tous les ordres sont reçus et transmis à l'appareil à commander ou à l'appareil de commande.

Un régulateur peut également exécuter de lui-même des commandes, par exemple par le biais d'une horloge interne. Dans les applications populaires de ce système, on compte les éclairages selon la période de la journée, la musique au réveil le matin ou l'arrosage du jardin pendant l'été.

## Multiroom Audio

Régulateur et amplificateur

Il est possible aujourd'hui de mettre en place une bonne installation sonore pour écouter de la musique dans toute la maison et à l'extérieur sans haut-parleurs ou enceintes inesthétiques. Les haut-parleurs intégrés de votre choix (nous recommandons les produits SpeakerCraft) peuvent être intégrés dans les plafonds ou les murs. RTI garantit l'intégration parfaite et sans problème de l'électronique de répartition de signal ou de l'amplificateur à son système de commande.



Les pilotes RTI sont disponibles entre autres pour ces fabricants: 3D Lab 3M Accupel Acer Acesonic Acoustic Research AD Notam ADA ADB Adcom Adelphia AdNotam ADS Tech Advance Acoustic Advantage Aesthetix Aethra Agath Airwell Aiwa Akai Alps Altech UEC AMC Amino AmPro Amstrad AMX Anolis Antex Antex Ilectronics Anthem Aopen Apart APART-AUDIO Apex Apex CCTV Apex Digital Apple Apple Macintosh Apple Navipod Aprilaire Aquameta AquaVision Aragon Arcam Archer Architechtrual Audio Armstrong Cable Arnould Arrakis Arris Artemide Artison ASK Aston Astro AT&T Atlantic Technology Atlona ATNT ATON Audio Access Audio Authority Audio Control Audio Ease Audio Refinement Audio Research Audiovox Audiovox. Aurora Aurora Multimedia Austar Auton Autonomic Autonomic Controls AutoPatch AV Tool AVIT AVM Avocation Systems Avocent Axonix Ayre B&K B&K Components B&K Components, Ltd. B&O Lutron B&W B.A.T. Bachmann Bang & Olufsen Barco Barix Belkin Bell Bell ExpressVu Ben Q Benq Berker +CORVO IR>RF Beyerdynamic Biamp Big Ben BigBen Bocom Bogen Booster Bose Bricino BTX Busch-Jaeger Bush ByDesign Cablecom Cables to Go Cairn Digital Canal+ CaNALSAT canalsatellite Canon Canton Carey Audio Design Channel Master Channel Plus Cheif Chief Chief Manufacturing China Chinese CODES CIS BOX CODES1 CIS BOX CODES CIS BOX CODES 1 Cisco Citation CIO CLOUD Coby Colorado Vnet Comcast COMM-TEC Conrad Conrad Johnson conrad Cooper Wiring Devices Copland Corvo Cox Creek Creotech Crestron Crystallo II Curtis Da-Lite Dantax Davis dbx Dedicated Micros Dell Delphi Deltaco Denon Denon/Marantz DF Diamond Digital Music Expres Digital Projection Digital Stream Digital View Digital Watchdog Digital4home DigitalView Dilog DirectTV DirecTV Dish Dish Network Dish Pro Display Devices DK digital D-LINK DLO DLS Dmtech DMX-512 DNP Draper Dream Dream Vision DreamBee Dreambox Dreamvision DSC DTronics Dune DUNE HD DURE DVDO Dwin Dynalite Dynex e:max EAD Earthquake Echostar Edirol eGauge Systems LLC Elan Elan Home Systems Electrocompaniet Electrokinetics Elgato Elite Screens ELK Products Elmo Emerson Emtec Energy, Inc. Entone Epoch Epson ERE ESCIENT Esoteric Audio Ethereal EuroLine Extron Falco Faroudja Fast Fedders Feller Fido Fisher Flamingo Force Forsell Fosgate Foxtel Freds FREE BOX Freebox Friedrich FSC Fujitsu Fujitsu-Siemens Fusion Research Futek Future Automation Galaxis Ganz Gateway GE Gefen Gefen Systems Gefen Geha General Instruments General Electric General Instrument GENERALI Genesis Geneva Gericom GIRA(+CORVO IR->RF) Global Cache Go Video Goldmund GoldStar Goofy Grand Tech GrandView Griffin Grundig Gryphon Hager HAI Hal Hama Harman Kardon Harman Video Harmony Hasbro HDL Herma Hewlett Packard Hide N Sheek Hirschmann Hitachi Hiteker hk Homecast HomeMatic Honeywell HQV HTS Huawei Hughes Hughes Network Sys. Humax Hunter Douglas HydraConnect Hytek IC Realtime Icarus Icon Connect Ltd. ICRRealtime Imerge Impact Acoustics In Focus In-Akustik InFocus Infocus Systems Insignia Instant Replay Integra IntelliNet Controls Intertecho Intervideo I-O Data Ipas iPod iPort IR2BT IR4PS3 ISP Issendorff KG ITEC Jacobson's Jamo Jandy Pool Products Janovic JBL JENSEN Jerrold Jinhightech Jobsite Joytech JUNG Just Add Power JVC JVC Americas Corp. JVC Dish Network Kaleidescape Kanto Kaon Kathrein Kawasaki KDS KEF Kensington Kenwood Kenwood Sovereign KEY DIGITAL Kinergetics Research Klipsch Knoll Knox Video Knox Video Technologies KNX Kramer Kramer Electronics Krell Kiyocera Lable only Lava Leaf LED RGB Legamaster Legrand Lenco Leviton Leviton / NSI Lexicon LG LG Electronics LifeSize Lift Tech Liftit Lightolier Lindy Linksys Linn LiteOn LiteTouch LiteTouch Neo Loewe Loewe (->NEOD) Logitech LP Morgan LRP Lumagen Lutron Luxman LXI Lyngdorf Mace Macrosystem Madrigal Magnavox Magnum Dynalab Makita Malata Marantz Mark Levinson Matrix Audio MaX Maxx McIntosh Memorex Meridian Meridian Audio Ltd. Metronome Metz MGA Micromega Microsoft Microsoft Windows Middle Atlantic Midland Minerva Minter MISSION Mitsubishi Mobotix MonoPrice Moon Motorola Motorola Comcast MOVIE BEAM Moxi MTX Multichoice musical fidelity Mustek Myriad N (polsatfj  r) NAD NAIM Nakamichi Natural Navipod Naxos NBOX NEC Neets NeoPro Neothings NET TV Netgear NetStreams Nexus Nexus Audio Nikada Niko Niles Niles Audio Nokia Norcent Novabeam Novaplex Nubert NuLED Num  ricable Nuvico NuVision NuVo Nyko Nyrius Oak Octava Odys Olevia   levia Omnimount Onkyo Onkyo Integra Onkyo-Integra Oppo Oppo Digital Optima Optimus Optoma Optomnica Orange Orbit Orbitech Outlaw Audio Pace Panamax Panamorph Pandigital Pansat Panasonic Pantel Parasound Parsound Pbox PianoDisc Pinnacle Systems Pioneer Pixel Magic Planar PLUS Plus Cinema Princeton Graphics PRINSTON Proceed Proficient Audio Proscan Prosonic Proton PS Audio PS3 - remoteONE PulseWorx Thermostat Company Rain8net Rako Rako Controls Ltd Rasmussen Request Multimedia Revox RF Systems RGB Spectrum R-Mouse RTI RTI RP-6 RTN Runco Runco / Barco Russound Sagem Sampo Digital Schmartz Scientific Atlanta Screen Master Screen Up Sharp Shaw Cable Sherbourn Sherwood Sherwood Newcastle Silent Gliss Silverstone SIM2 Sima Simaudio simm Simu Sirius SMX Screen SnapAV Snell Somfy Somfy (no RF) Somfy Sonance SONIC Blue SONOS Sony Soundstream Spatz SpeakerCraft Speco Spectral Speedlink Sphinx Star Choice Star Tech Starchoice Steinway-Lyngdorf Stewart Audio Stewart Filmscreen Sunbright SunBrite SunBrite TV Sunfire Swann Symphonic Symphonics T+A Table Tag McLaren Tandberg Tascam Taxan TEAC TechHT Technics TechniSat Technomate Tekmar Telemann Telus TEST Teufel Tevion Theta Digital T-Home Thompson Thomson TileVision Time Warner Timi Tim TIVO Tom Topfield Toshiba TPS Trane Travis Industries Triad Speakers Triax Tributaries TriStar Turtle Beach TV Tv cable TVOne Uniden Universum UPB UPC (Motorola) URC URC/Lutron US Electronics V INC Vaddio Vantage Vantage Controls Vaux Vaux Electronics Velodyne Velodyne Acoustics Veluce Velux Verizon Viasat Video Link Video Storm Video Switcher Videostorms Video  berwachung Vidikron ViewSat Viewsonic Vision Art VISIOSAT (SKY) Vizio VocoPro Volltronic VTL VU+ VUDU Vutec art screen Warema Watt Stopper WattBox Web Mountain Weibel Lift Western Digital Western Digital Live Westinghouse Windows Wolfvision WS Wurlitzer WyreStorm WyreStorm Technologies X10 X-10 X4-Tech Xantech Xiva XM Xoro Xperinet Yamaha Yamaha GM Yamaka Yamakawa ZeeVee Zektor Zenith Zenith Generic Zigen Zinwell

