

«Mit Musik geht doch alles viel leichter!»

Mit der Installation des Multimediasystems MultiroomPro der Schweizer Firma Reichle&De Massari erhoffte sich der Bauherr eine gesteigerte Wohn- und Lebensqualität in seinem neuen Haus. Die hochgesteckten Erwartungen wurden sogar übertroffen.

Hohe Lebensqualität in- und ausserhalb des Hauses:
Das Landhaus der Familie Schenkel am oberen Zürichsee



Räumen sind dezent in Decken und Wänden eingebaut – ohne raumfüllendes Equipment und störende Anschlusskabel.

Der in das Netz eingebundene R&M-Dual-Tuner AM/FM besitzt je 10 Fixtasten und verbraucht weniger als 3 Watt im Standby. Die Steuerung aller Audio-Komponenten erfolgt über die Bedienstellen des Multiroom-Netzwerks sowie über die optionellen Touchpanels und integrierten iPods und iPhones.

Zwei Videozonen und integrierte Hausautomation

Ebenfalls in das Netzwerk eingebunden sind zwei unabhängig von einander steuerbare Videozonen mit DVD-Server, Sat-Receiver und einer Cablecom-Box, die als Info Terminal für Börsenkurse, Wetterberichte, aktuelle Verkehrsmeldungen und vieles andere dient. Auch wird hier die Bild- und Filmbibliothek verwaltet.

iPod, iPhone, ein in der Wohnküche fest eingebautes 15"-Touchpanel sowie die portablen Multiroom-Bedienstellen garantieren einen uneingeschränkten Bedienungskomfort. Ein Anliegen, für das sich der Bauherr besonders eingesetzt hat.

Individuellen Musikgenuss in allen Räumen wünschte sich Bauherr Dominik Schenkel für sein neues Landhaus am oberen Zürichsee, die Hausautomation in das selbe System integrieren zu können und eine ebenso einfache wie komfortable Bedienung, so dass das Eigenheim auch über iPod und iPhone überwacht und gesteuert werden kann. Eine Gesamtlösung, alles aus einer Hand, kein Patchwork, keine Schnittstellenprobleme.

Für die Realisierung dieser Wünsche fand sich eine Partnerschaft zusammen aus einem erfahrenen Systemintegrator,

der für Konzept, Planung und Projektleitung zuständig war, dem zertifizierten ortsansässigen Installateur sowie dem Systemlieferanten für Multiroom und Multimedia, R&M Schweiz AG.

15 unabhängige Audiozonen

Zentrales Element im Multimedia-Bereich ist das Beschallungssystem MultiroomPro von R&M. Statt separaten, im Haus verteilten Musikanlagen vernetzt das System die Räume sternförmig von einem zentralen Verteiler aus. So können die verfügbaren Musikquellen über

Audio-Multiroom-Switch in das System integriert und in jeder Hörzone individuell oder simultan betrieben werden. Im Landhaus der Familie Schenkel gibt es insgesamt 15 unabhängige Audiozonen, als Musikquellen dienen ein Dualtuner, ein Web-radio und die iTunes-Musiksammlung des Bauherrn. Die Lautsprecher in den einzelnen

INFO

R&M MultiroomPRO

MultiroomPro ist ein modulares und sehr flexibles Gesamtsystem für eine Raumbeschallung im gehobenen aber auch im einfacheren Ausbaustandard. Der Bauherr bestimmt die Bedürfnisse und das Budget!



Unsichtbare Technik: In der Decke eingebaute Lautsprecher und das an der Wand untergebrachte Touchpanel für die Steuerung des Netzwerks.



Entspannung pur: Musikgenuss in allen Räumen und auch im Garten dank R&M Multiroom



Keypad: Die formschönen Bedienstellen mit individuellem Design als Blickfang im ganzen Haus.



iPhone/iPod: Die trendige und portable Musikquelle für die ganze Familie

Vor Elektrosmog haben sich die Bewohner nicht zu fürchten. Die Multiroom-Multimedia Signalverteilung erfolgt über die etablierte, standardisierte R&M Freenet-Verkabelung mit ungeschirmten Kat.6-Kabel, die zudem über eine grosse Bandbreiten-Reserve für künftige Funktionalitäten verfügen.

In das Netzwerk ist in Schenkels Landhaus auch die KNX basierte Gebäudeautomation integriert. So können über die selben Bedienstellen das Licht, die

Jalousien sowie der Gegensprechanlage gesteuert und kontrolliert werden.

Vollauf zufrieden

Des Bauherrn sehr hohe Anforderungen an Technik und Ausführungen konnten mit diesem von Provider und Herstellern unabhängigen, modularen und offenen System erfüllt werden. «Meine Vorstellungen wurden sogar übertroffen», hält Dominik Schenkel fest, «vor allem auch, weil das vereinbarte Kostenbudget eingehalten worden ist.»



iPod: Damit steuert der Hausherr das ganze Haus.

Seine Familie und er freuen sich jeden Morgen mit ihrer persönlichen Lieblingsmusik geweckt zu werden, «denn mit Musik geht doch alles viel leichter», bestätigen die Schenkels unisono.



Der Verteilschrank: Durch die übersichtliche, flexible Verkabelungsstruktur können Mutationen und allfällige Update's ohne grossen Aufwand realisiert werden.

INFO

Beteiligte Firmen

Konzept, Planung und Projektleitung
Custominstaller.ch
5224 Unterbözing

Installation
March+Höfe Elektro AG
8854 Lachen

Systemlieferant Multiroom und Multimedia
R&M Schweiz AG

Kontakt:
Reto Rudolf
Reichle & De-Massari Schweiz AG
Buchgrindelstrasse 13
CH-8620 Wetzikon
Telefon: +41 (0)44 9319777
Mail: che@rdm.com
Web: www.homewiring.ch (www.rdm.com)