

„GROSSRÜTI“ – VILLA IM AARGAU

Der imposante Neubau „Grossrüti“ liegt in traumhaft erhöhter Lage im Aargau – in der weiteren Agglomeration der pulsierenden Stadt Zürich. Das Projekt zeigt, dass sich unterschiedliche Anforderungen, wie technische Perfektion, Komfort in der Bedienung, Befriedigung von Sicherheitsbedürfnissen und verspieltes Entertainment in einem Home Automationsprojekt umsetzen lassen. Dies bei gleichzeitig ansprechender Ästhetik.



Der imposante Neubau „Grossrüti“.

Bei der Besichtigung des modernen Wohnhauses „Grossrüti“ fallen die schlichten elektrischen Gadgets auf, welche überall im Haus platziert sind. Hinter diesen einfach anmutenden Elementen verbirgt sich ein umfangreiches Home Automationssystem, das neben Licht-, Jalousien- und Lüftungssteuerung, Alarmanlage mit Türüberwachung sowie Bewässerungssystem für den Garten auch ein Media Center umfasst.

Bedient wird das System durch Enjoyliving Multifunktionstaster und zwei 12-Zoll-Bedienpanels mit Touchscreen und Visualisierung. Die Panels erlauben die einfache Bedienung aller Funktionen auf beiden Stockwerken. Dank der Darstellung des Grundrissplanes lösen sie keine Berührungsängste aus und lassen sich sofort selbsterklärend benutzen.

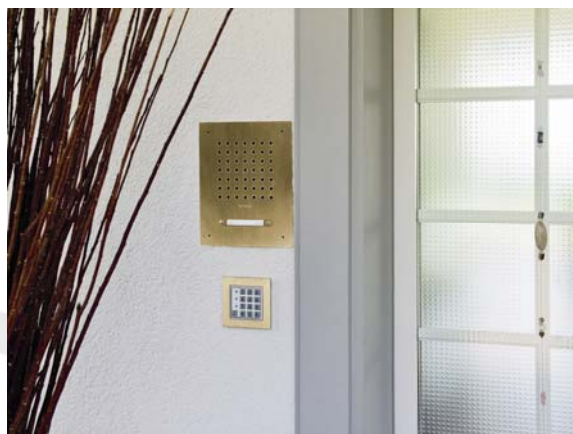
Enjoyliving AG

Seefeldstrasse 303 T 043 544 07 77 www.enjoyliving.ch
CH-8008 Zürich T 043 544 07 55 info@enjoyliving.ch



Bedienpanel und Funktionstaster zur Steuerung der Anwendungen im ganzen Haus.

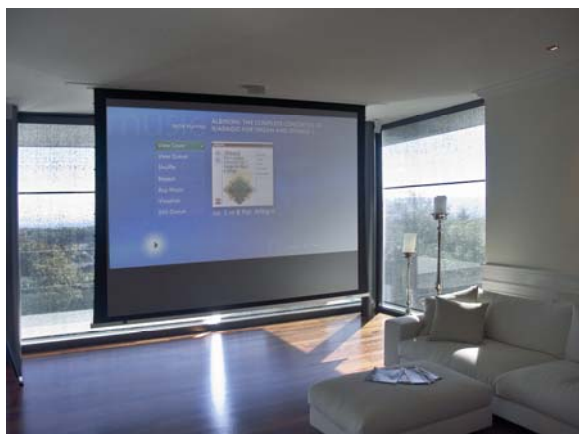
Neben Licht-, Jalousien- und Lüftungssteuerung wurde auch eine Alarmanlage mit Türüberwachung und Kameras in das Gesamtsystem integriert.



Alarmanlage mit Türüberwachung.

Durch die Vernetzung der Anwendungen haben die Bauherren die Möglichkeit vorprogrammierte Szenen mittels Knopfdruck anzuwählen, sodass zum Beispiel sämtliche Lichtquellen im Wohnzimmer auf Besuch von Gästen eingestellt werden können.

Besonders begeistert ist die Bauherrin von der schonenden Weckszene, welche Licht und Musik über zehn Minuten in Stufen sanft hochfährt. Auch den „Zentral-aus“-Knopf möchte sie nicht mehr missen: Vergessen sind die mühsamen Kontrollgänge zum Bügeleisen und der Herdplatte vor Verlassen des Hauses. Der Bauherr hingegen kommt ins Schwärmen, wenn er mittels Knopfdruck sein Wohnzimmer in ein Heimkino mit Beamer und automatisch ausfahrender Leinwand umwandelt.



Heimkino mit Beamer und ausfahrender Leinwand.

Das Herz der 8-Zonen Multiroom-Audioanlage bildet ein Media Center, das auch das Heimkino mit Multimedia Daten beliefert. Damit die Geräuschkulisse des Media Centers den Musik- oder Filmgenuss nicht trübt, wurde es im Keller platziert.

Gerade bei der Übermittlung von Audio- und Videodaten stossen herkömmliche Bussysteme an ihre Grenzen, erfordern doch die grossen Datenpakete eine hohe Übertragungsleistung. Für das leistungsstarke TCP/IP-Netzwerk von Enjoyliving bereitet dies jedoch keine Probleme.



Herzstück des Home Automationssystems: Steuertableau, Sicherungsverteilung, 19"-Rack, Alarmanlage und Media Center.

Wertvolle Informationen erhält das Home Automationssystem von der integrierten Wetterstation. Anhand dieser Daten werden die Markisen vor Regenschauern automatisch eingezogen, oder aber die Gartenbewässerung sorgt dafür, dass die Blumen im Garten nicht austrocknen.

Auch das Beleuchtungskonzept des Gartens ist Teil des Systems. So wird etwa die Poolabdeckung inklusive Poolbeleuchtung kameraüberwacht und ferngesteuert bedient. Das ausgeklügelte Lichtkonzept bringt damit auch bei schlechtem Wetter Poolambiente ins Wohnzimmer.

Im Projekt „Grossrüti“ konnte Enjoyliving mit der Installation alle Bedürfnisse der Bauherrschaft erfüllen und sogar übertreffen: Die nahezu unbegrenzten Möglichkeiten des Systems haben die Kreativität der Bewohner so sehr angeregt, dass es bereits mehrmals erweitert wurde.

Enjoyliving AG

Seefeldstrasse 303 T 043 544 07 77 www.enjoyliving.ch
CH-8008 Zürich T 043 544 07 55 info@enjoyliving.ch