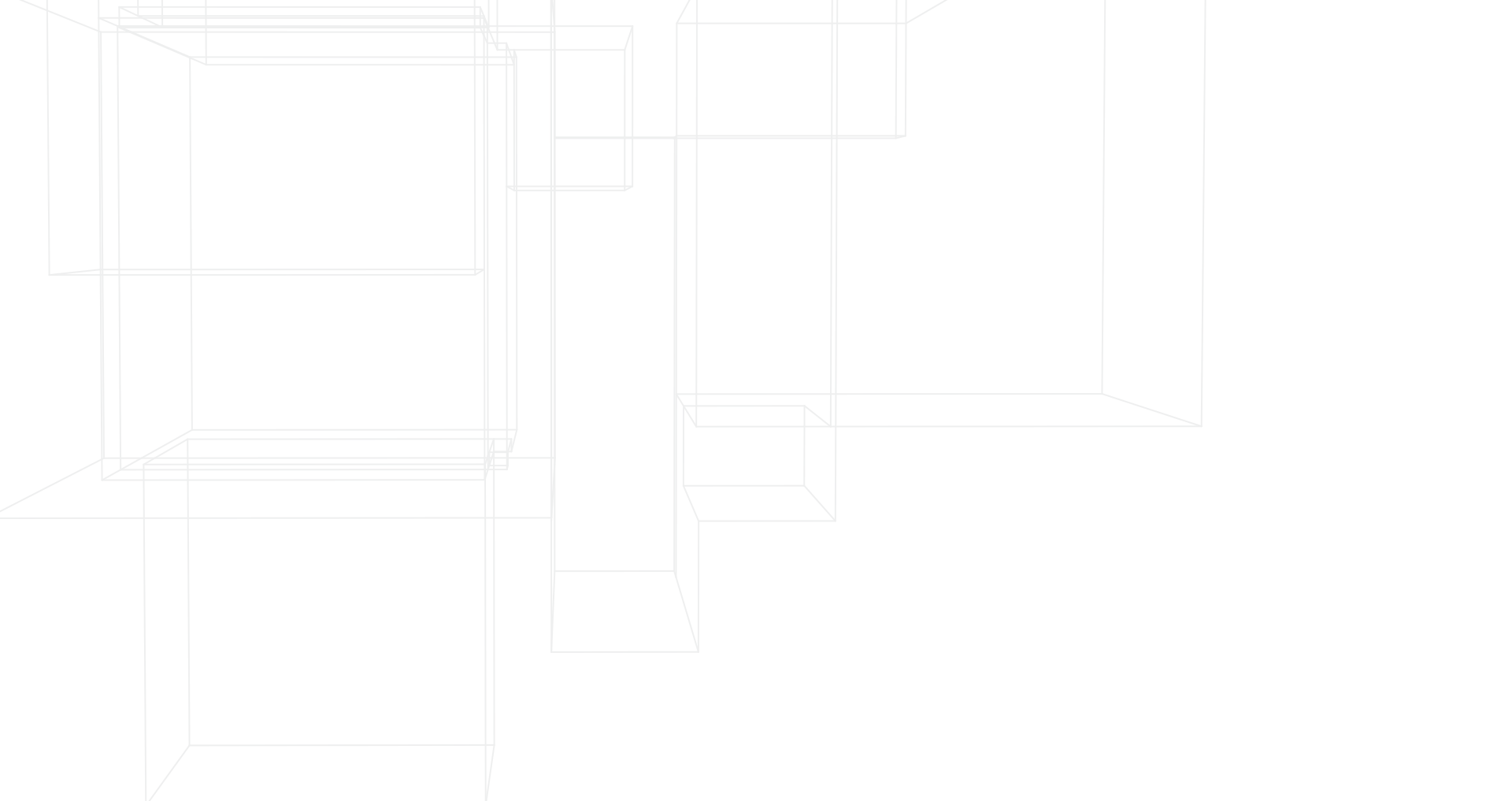
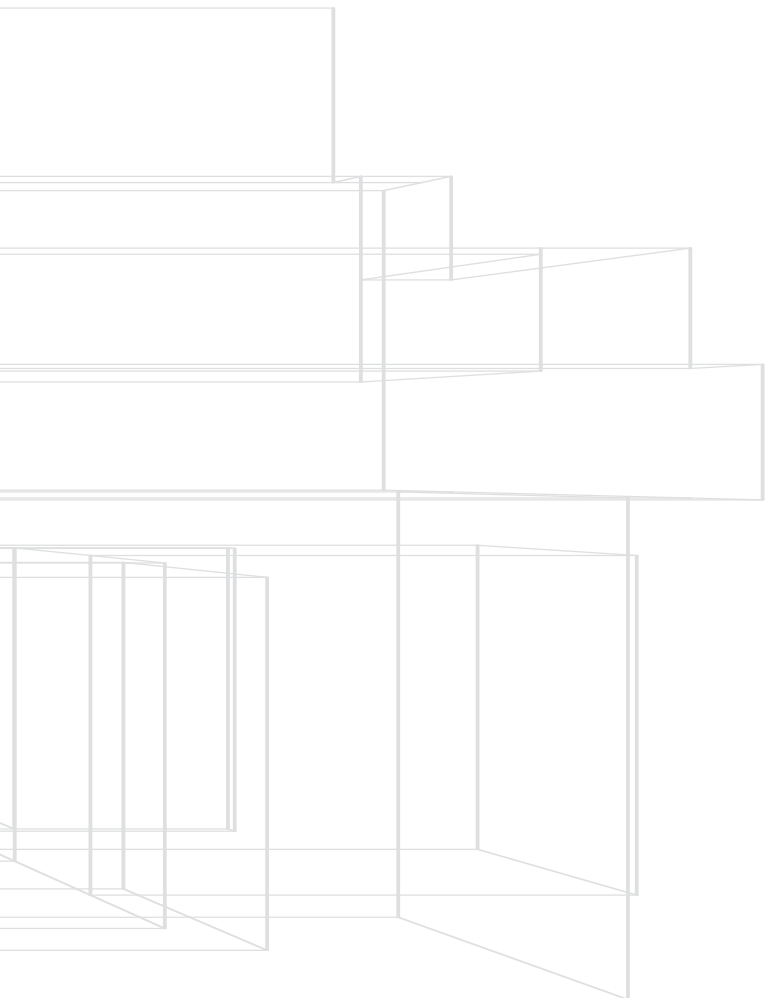




STATE OF THE SMART

Möglichkeiten für Architekten, Planer und den Wunsch nach einem Smarthome

Control⁴



INHALTE

7	GEDANKEN FREIEN LAUF LASSEN
8	SMART MIT HINTERGRUND
10	ZEIT FÜR DIFFERENZIERUNG
13	PROJEKTBEISPIEL “WOHNEN UND KOMFORT”
16	HILFE DAMIT TECHNIK VERSCHWINDET
19	PROJEKTBEISPIEL “WEG MIT DER TECHNIK”
22	MUSIK LIEGT IN DER LUFT OHNE IM RAUM ZU STEHEN
25	PROJEKTBEISPIEL “MUSIK EINFACH GENIESSEN”
28	DEN BLICK AUF ALLES RICHTEN
30	WOHLFÜHLEN MIT KOMFORT
31	EIN GUTES GEFÜHL DER SICHERHEIT
32	BETTER TOGETHER - GEMEINSAM GEHT ES BESSER
34	INNENARCHITEKTUR - CONTROL4 ALS HELFER
38	INNENAUSBAU UND DESIGN
40	PRODUKTE FÜR DAS CONTROL4 SMART HOME

Architekten, Fachplaner, Designer und die späteren Haus- und Wohnungseigentümer verfolgen ein gemeinsames Ziel.

Es geht darum ein Ergebnis zu erreichen, das möglichst allen Wünschen gerecht wird.

Wir von Control4 verstehen und sprechen die gleiche Sprache..

Wie kann ein Unternehmen für Hausautomationstechnik die gleichen Bestrebungen verkörpern, wie sie in der Welt des Handwerks und des Designs allgegenwärtig sind?

Es ist einfach:

- Wir verstehen Technik als Teil einer allumfassenden Ästhetik.
- Wir möchten eine Atmosphäre, die den Smarthome Nutzer auch wirklich unterstützt.
- Wir wollen das Leben mit Kreativität fördern - mit intelligenter Technologie.

Das Wohnumfeld kann, mit dem passenden Hauch unserer Smart Home Ideen, völlig neue Qualitäten erreichen.









GEDANKEN FREIEN LAUF LASSEN

Als Control4-Nutzer startet der Tag mit Ihrer Lieblingsmusik und die Jalousie öffnet sich automatisch um das Sonnenlicht in den perfekt temperierten Raum zu lassen. Im Bad läuft die gleiche Musik wie auch in der Küche. Beim Verlassen des Hauses genügt ein Tastendruck und alles verstummt – die Lichter gehen aus und die Temperatur wird abgesenkt.

Abendstimmung? Nach der Quittierung des Nummerncodes an der Eingangstür dimmt sich die Flurbeleuchtung auf 60%, die gewünschte Raumtemperatur wird aktiviert und die passende Playlist sorgt für Musik in den abends häufig genutzten Wohnbereichen.

Das sind Erlebnisse die Control4 ermöglichen kann – Tag für Tag

SMART MIT HINTERGRUND

Mit Pioniergeist vor fast 15 Jahren, hat sich Control4 von der lokalen Bekanntheit zur einer globalen Idee entwickelt.

Systeme von Control4 sind daher weltweit bereits in hunderttausenden Häusern installiert – eine Anzahl die täglich weiter wächst.

Wir sind Marktführer in unserem Anwendungssegment. Unsere zertifizierten Händler sind bestens geschult, um die alle Möglichkeiten von Control4 zu einem perfekten Smarthome- Erlebnis zu realisieren.

Control4 verbindet Lichtsteuerung, Heizung- und Rollladensteuerung, Video- und Audioverteilung im ganzen Haus, integrierte Kameras, Sensorik und Zugangssicherheit.

Kommen Sie zur Ruhe und genießen die intelligenten Lösungen in Ihrem zu Hause. Mit Lösungen von Control4 für die schönen Akzente im Leben.

Smarthome Technologie ist der neue Standard, den Bauherren erwarten dürfen. Handwerker, Entwickler, Designer und Architekten die diese Technik integrieren, bereichern somit das Lebensgefühl der künftigen Nutzer und Bewohner.





ZEIT FÜR DIFFENZIERUNG

* Schalterbatterien
kennzeichnen
klassische
Installationen,
die für jede
Funktion einen
Schalter benötigen

Vom Konzept bis zur Umsetzung braucht es genug Zeit, um jeden Aspekt im Projekt zu berücksichtigen.

Fehlende Sorgfalt bei der Lichtplanung reduziert am Ende die Gestaltungsfreiheit.

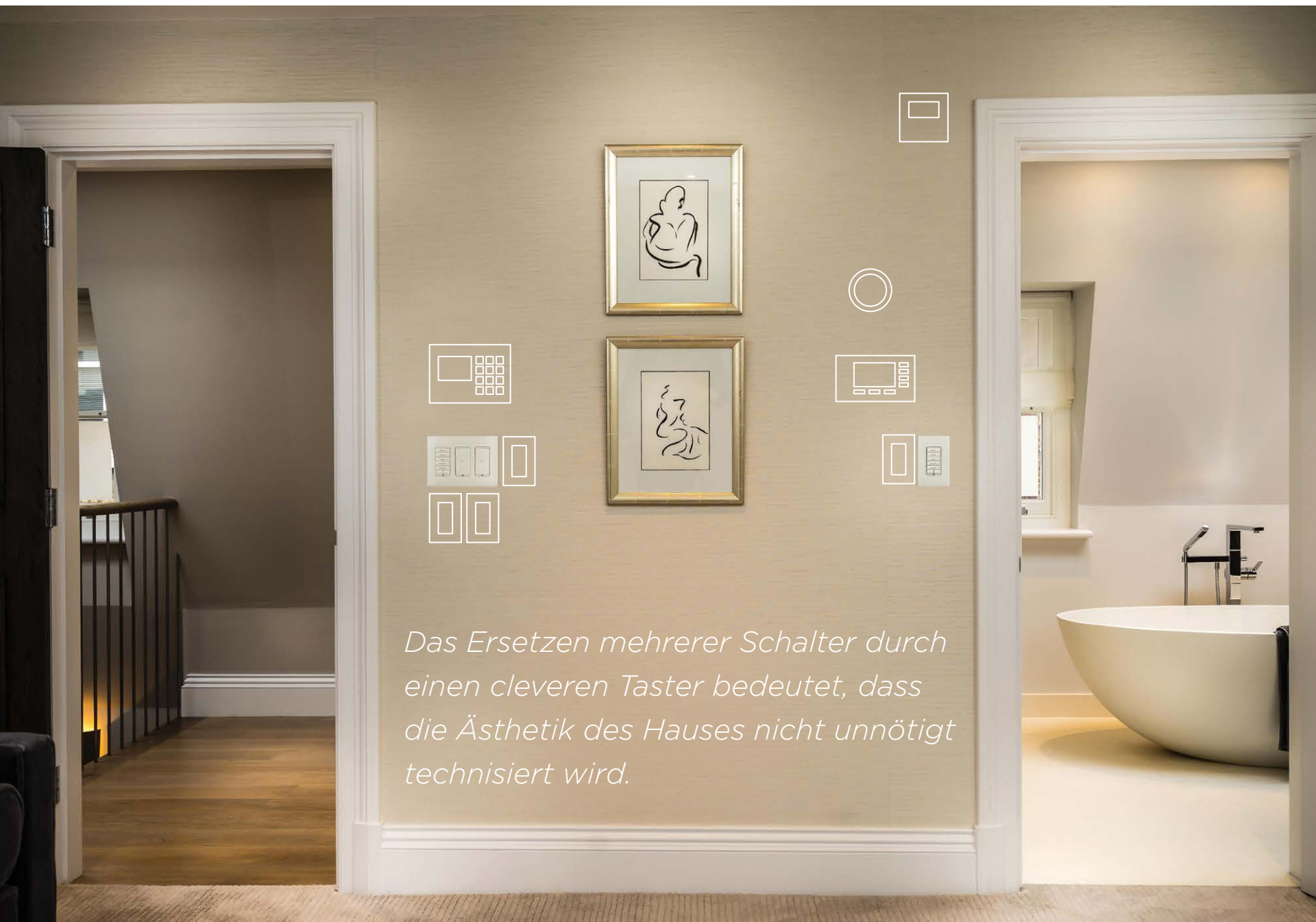
Neben der Temperatur-Steuerung und Sicherheitstechnik, ist die Lichtsteuerung einer der wichtigen Smarthome-Bestandteile, die in den amerikanischen Haushalten Gewichtung findet. Seit 2015 ist der Anteil von „smarter“ Beleuchtung auf 40% im US-Markt angestiegen. Ein Trend der sich auch in Deutschland entwickelt.

Eine Lichtsteuerung von Control4 erzeugt Stimmungen und ermöglicht Einsparpotenziale.

Control4 offenbart dazu mehr Möglichkeiten als nur das Licht zu bedienen. Denn nur mit einem Tastendruck, kann der Raum verwandelt werden - die Rollläden herunter fahren, Türen werden verriegelt und die Lieblingsmusik- oder Filme starten. Mehrwert der auch in gewerblichen Installationen begeistert.

*Befreien Sie die Wand von *Schalterbatterien durch clevere Taster die in der Funktionsvielfalt genauso interessant sind, wie die Module, Schalter und Dimmer die in der Unterverteilung verbaut werden.*

Die Reduktion auf eine Schalteinheit, mit der Möglichkeit verschiedene Rahmenfarben und -Materialien zu wählen, sorgt für visuelle Ruhe die zur Inneneinrichtung passt.



Das Ersetzen mehrerer Schalter durch einen cleveren Taster bedeutet, dass die Ästhetik des Hauses nicht unnötigt technisiert wird.





PROJEKTBEISPIEL

CONTROL4 HÄNDLER
Future Automation & Design

ORT DER INSTALLATION
Los Angeles, Kalifornien

DESIGN AUFGABE

Als die Innenarchitektin recht spät Änderungen am Design des Projektes vornahm, konnte der Control4-Händler entsprechend reagieren. Die ganzen Schalterbatterien wurden durch wenige Wandtaster ersetzt. Die Lichtsteuerung wurde zentralisiert und aus dem Blickfeld in einen Technikschränk verlagert.

SMARTE LÖSUNG

Der Küchenbesitzer nutzt fortan verschiedene Lichtszenen für die richtige Stimmung. Egal ob Dinner-Party oder eine Filmnacht. Für die jeweiligen Lichtszenen wurden zudem Musik-Playlisten hinterlegt, um die gewünschte Stimmung zu untermalen. Die gewünschten Szenen werden mit einem Knopfdruck gestartet oder beendet.

“

Dieses große Haus hätte mit den vielen Leuchten bei konventioneller Installations-Technik zu viele Schalter benötigt.

”

Patrick Coleman,
Future Automation & Design





DAMIT DIE TECHNIK VERSCHWINDET

Sichtbare Technik beeinflusst die Raum Gestaltung. Control4 bietet die Flexibilität, die genau so viel Technik zeigt oder versteckt, wie es gewünscht wird. Es besteht keine Notwendigkeit den Blu-Ray-Player und AV-Receiver sichtbar im Raum zu platzieren. Diese Geräte verschwinden daher im Medienmöbel, damit einzig der schöne Fernseher im Raumdesign verbleibt.

Die Multi-Room-Video Lösungen von Control4 ermöglichen zudem die Zentralisierung der Zuspieler wie beispielsweise die des PAY-TV SAT-Receivers. Bei einer Sportübertragung können die Fans ein Fußballspiel in jedem Zimmer gleichzeitig ansehen oder auf andere angeschlossene Quellen zugreifen. Die zweite Halbzeit der späten Fußballübertragung, wird einfach im Schlafzimmer fortgesetzt.



*Die Multimedia-Technik verschwindet
im Möbel. Sichtbar bleibt einzig der
Fernseher.*





PROJEKTBEISPIEL

CONTROL4 HÄNDLER
Cinema Systems Corp.

ORT DER INSTALLATION
Ontario, Canada

DESIGN AUFGABE

Dieses klassisch gestaltete Arbeitszimmer dient samt Whiskey-Bar auch als Rückzugort für den Hausherrn. Alles fing mit dem Fernseher an, der als schwarzes Loch für Unbehagen sorgte, wenn er nicht genutzt wurde. Grund für den Besitzer Kontakt zu einem lokalen Control4-Händler aufzunehmen. Auf der Suche nach „nur einer Lösung“ entdeckte er die große Welt der ganzen Automationsmöglichkeiten.

SMARTE LÖSUNG

Die gewünschte Multimedia Ausstattung sollte zurückhaltenden im Raum wirken. Cinema Systems Corp. integrierte die Verkabelung ohne Beschädigung der Holzverkleidungen. Dank Nutzung von Control4 konnten alle Geräte in extra angefertigten Schränken neben dem Kamin untergebracht werden. Der Fernseher wird nun von einem Kunstwerk verdeckt, das bei Nutzung automatisch hochfährt.





“

Control4 ist perfekt für unsere Projekte geeignet. Funktionsumfang, Zuverlässigkeit und Preisleistung als unschlagbare Kombination.

”

Morgan Millward,
Cinema Systems Corp.

MUSIK LIEGT IN DER LUFT OHNE IM RAUM ZU STEHEN

Wer möchte das nicht?

Qualitativ wirklich hochwertig
Musik in jedem Raum des Hauses
zu genießen und dies auch im
Außenbereich mit dezenten /
versteckbaren Produkten
zu können.

Mit den Triad Lautsprechern haben
Sie die Option aus über zwanzig
verschiedenen Echtholzfurnieren die
mit dem Mobiliar korrespondieren.

Oder bestellen Sie für die Einbau-
Lautsprecher das Abdeckgitter nach
Wunsch in Farbe nach RAL.

*Sinnvoll platzierte Keypads erlauben
per Tastendruck den Partymodus für
jeden Raum.*

Es ist wirklich möglich ein sehr gutes
Klangerlebnis zu schaffen, ohne viel
davon sehen zu müssen.

Die Lautsprecher treten in den Hintergrund und der Klang in den Vordergrund.







PROJEKT BEISPIEL

CONTROL4 HÄNDLER
Rexx Home Systems

ORT DER INSTALLATION
Boston, Massachusetts

AUFGABE

Dieses charmante Haus mit seiner typischen Ziegelfassade, wie in der Umgebung von Beacon Hill üblich, hat mehrere Geschosse. Als der Bauherr bei einem Freund erlebte wie sehr eine Control4-Installation Vergnügen bereiten kann, war ihm klar was er bei der anstehenden Renovierung auch gerne möchte. Das Thema Musik wurde eine zentrale Projektaufgabe.

LÖSUNG

Der Bauherr liebt die Musikwiedergabe im ganzen Haus. Extra zugewiesene Tasten sind in den häufig genutzten Bereichen entsprechend graviert. Einmal kurz gedrückt und die Playlist der Kinder startet. Zweimal kurz gedrückt und die Playlist der Eltern startet. Es ist wie eine andauernde Party mit Musik wie sie einfacher nicht zu bedienen ist.

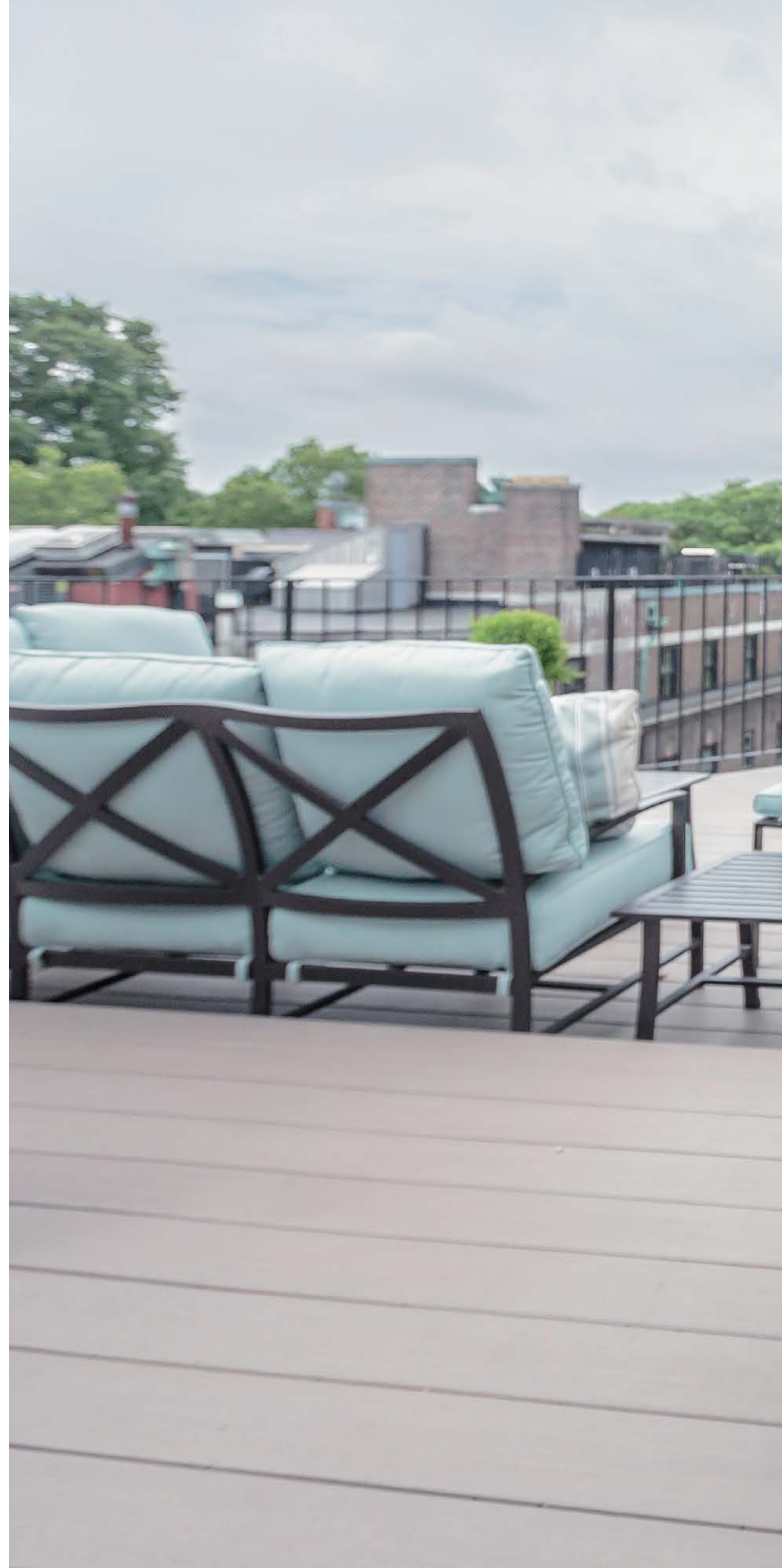
“

Keine Zeit für
komplizierte
Funktionen!

Wenn ich Musik
per einfachen
Tastendruck
hören kann
ist das Großartig!

”

Control4 Hausbesitzer



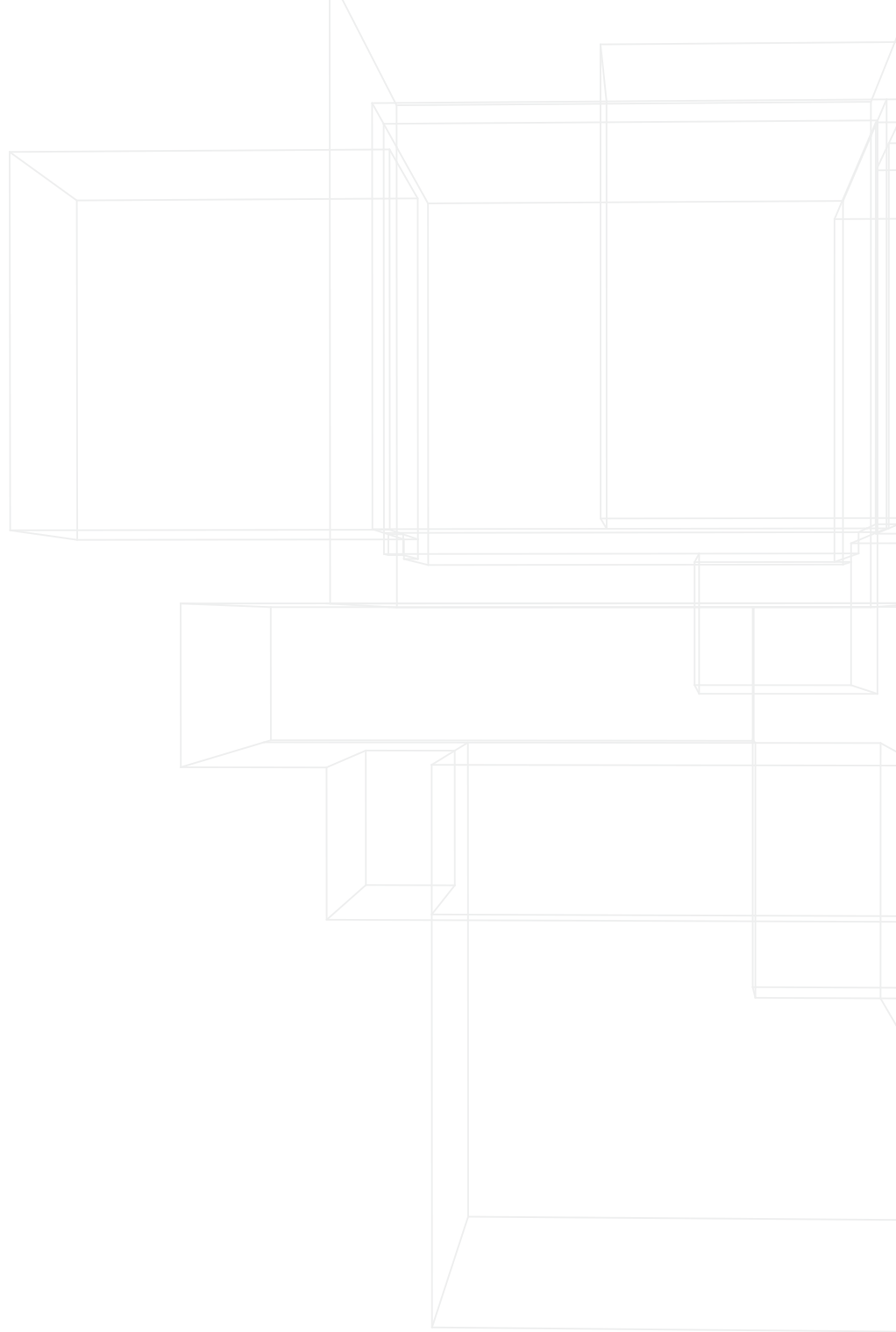


DEN BLICK AUF ALLES RICHTEN

Control4 - Lösungen agieren unsichtbar
im Hintergrund, Architektur und Design
werden nahtlos zum Smart-Home ergänzt.

Wir bietet Technologien für Energie-Effizienz,
Komfort und Sicherheit im wohnlichen Umfeld.

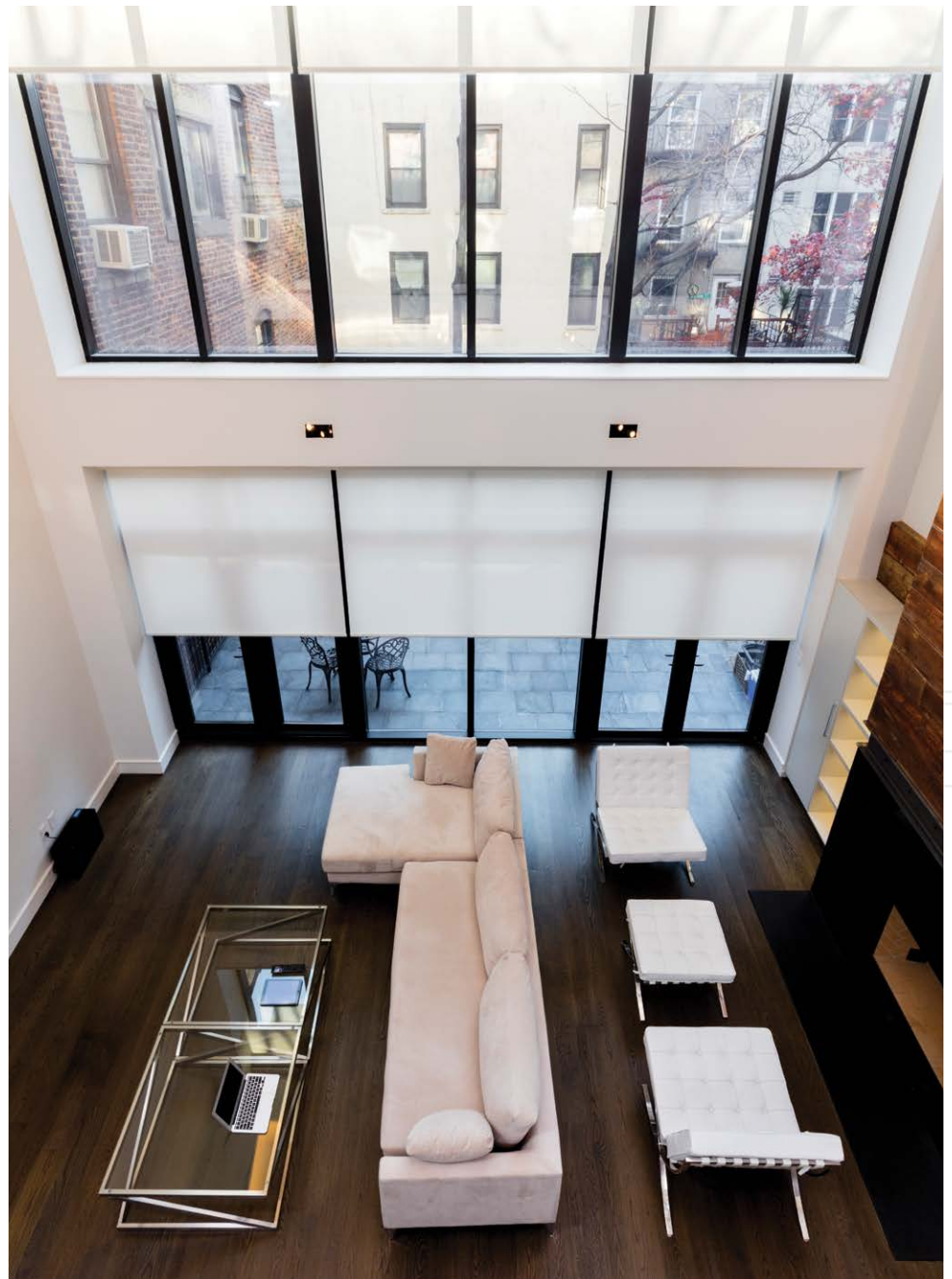
Erleben Sie bequeme und individuelle persönliche
Funktionen als wegweisendes Gesamtkonzept.





WOHLFÜHLEN MIT KOMFORT

Control4 Hausbesitzer steuern Klima und Temperatur. Automatisieren per Jalousie die Sonneneinstrahlung zur gewünschten Zeit. Aktivieren passende Lichtszenen. Einzeln oder als bedingungsgesteuerte Gesamtszenen.





EIN GUTES GEFÜHL DER SICHERHEIT

Intelligente Konzepte erzeugen ein beruhigendes Gefühl, wenn die Familie durch Zugangssysteme, Alarm- und Kontrollfunktionen geschützt wird.

Visuelle Kontrolle zu Hause und von Unterwegs per Netzwerk-Kameras.

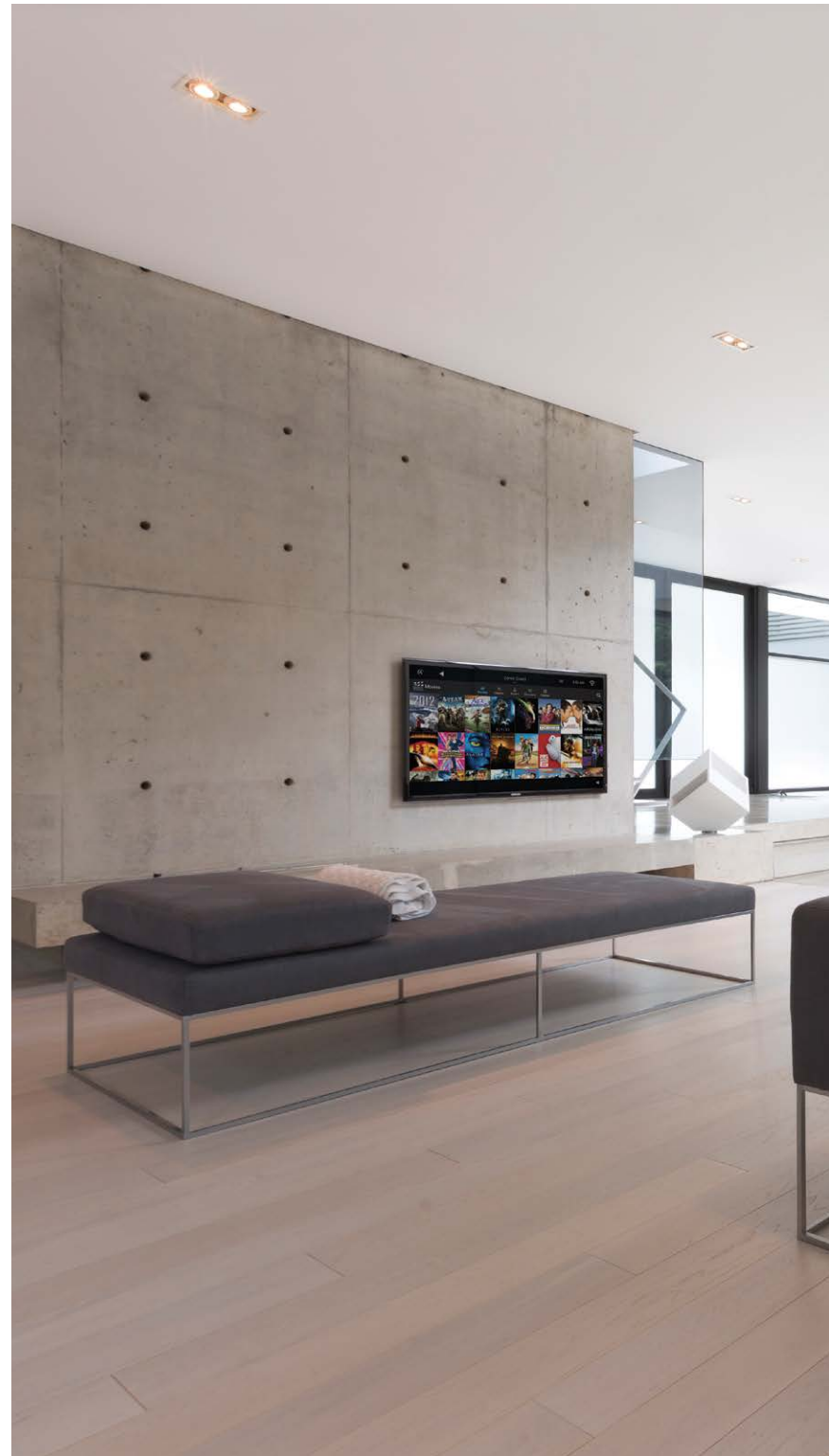
Automatische Benachrichtigungen von Sensoren - steht beispielsweise die Garage offen oder sind die Kinder zu Hause angekommen und vieles mehr.

BETTER TOGETHER

GEMEINSAM GEHT ES BESSER

Alles ist besser, wenn es miteinander arbeitet. Das gilt für die Haustechnik genauso wie die Zusammenarbeit mit von Händler, Planer, Architekt und Bauherr.

Unsere Händler sind bestens geschulte Spezialisten die nicht nur Smarte Häuser, sondern teilweise auch Hotels und kommerzielle Installationen durchführen können. Sie sind dafür Qualifiziert, um gemeinsam mit dem Kunden die optimale Lösung zu finden.





“

Homeautomation
wird von vielen
Kunden angefragt.

Das Anbieten von
Control4 hebt uns
vom Wettbewerb ab.

”

Nelson Homes

INNENARCHITEKTUR CONTROL4 ALS HELFER



CONTROL4 HÄNDLER
The J Edison Group

INNENARCHITEKTUR
A.J. Paron-Wildes

ORT DER INSTALLATION
Afton, Minnesota

Dieser Artikel erschien im Original auf ArchDigest.com am 29. September 2015. Verfasst von A.J. Paron-Wildes, Autorin und Designerin, Mutter von Devin.

Meine Arbeit - Gestaltung von Lebensräumen, die angepasst an die individuellen Bedürfnisse von Autisten sind.

Das Zusammenleben mit einem Kind das Autismus hat, ist eine echte Herausforderung. Als Mutter von Devin, bei dem im Alter von 3 Jahren die Diagnose "Autismus" gestellt wurde, weiß das ziemlich gut. Durch meine Arbeit, den Nachforschungen und Analysen seit Devin, erkannte ich dass „Design und Architektur“ ein Kind zwar nicht heilen kann, aber das eine sensibel gestaltete Umgebung wenig Barrieren erzeugt.

Früher verließ ich mich beim Entwurf stark auf das Bauchgefühl. Kinder mit Autismus jedoch, reagieren sehr viel empfindlicher auf Licht, Farbe, Form und Klänge in ihrer Wahrnehmung.

Diese Erkenntnis änderte meine Sicht auf Reizüberflutungen. 2013 erschien dazu meine E-Book Serie "Innenarchitektur für Autismus". Eine Dokumentation von Projekt-Erfahrungen; Forschungszentren, Krankenhäusern, Therapie-Zentren und das private Wohnumfeld. Damit schuf ich eine Grundlage, um auch andere Designer und Architekten für das Thema Autismus zu sensibilisieren. Wie sind Räume und Gebäude gestaltbar um die Lebensqualität von Autisten zu steigern.

Trotz vieler Fortschritte seitdem, ist aber noch nicht alles ausgereizt. Den das Thema Automation und Smarthome-Technik offenbarte mir neue weitere Möglichkeiten.

Als Mutter verliert man nie die Hoffnung auf Heilung. Ein realistisches Ziel jedoch ist ein Weg der Besserung auf dem wir uns immer noch befinden. Devin ist heute 20 Jahre alt.



Devin hat ein ziemlich aktives Leben und er hat sich als Jugendlicher gut entwickelt. Trotz allem würde ein Außenstehender immer noch seine Defizite bemerken.

Seit drei Jahren wohnen wir in einem neuen Haus. Ein perfektes Umfeld für Devin mit viel Platz und einem eigenen Flur zum Schlafzimmer und Kreativbereich. Auch hat er genügend Abstand zu seiner 7Jahren alten und entsprechend lauten Schwester Ava.

In seiner Phase der Unabhängigkeit, was normal für einen 20-Jährigen ist, möchte er alleine zu Hause bleiben wenn wir unterwegs sind. Er ist aber immer noch Autist, was Risiken bedeutet. Er könnte vergessen die Tür zu schließen oder das Fenster geöffnet lassen obwohl die Klimaanlage läuft. Devin lässt gerne Fremde ins Haus oder neigt dazu, bei einem Stromausfall das Haus zu verlassen.

Wir müssen sicher sein, dass er die Unterschiede und Beziehungen der Haustechnik zueinander erkennt. Was soll er tun wenn es brennt? erinnert er sich, den kleinen Ofen wieder auszuschalten, nachdem er sich Nachos zubereitet hat?

Ein Zustand der Devin frustriert, aber wir brauchen die Gewissheit, das alles in Ordnung ist.



Jeden Morgen nimmt Devin seinen Bus zur lokalen Schule mit persönlicher Lernhilfe. Da manchmal mein Mann und ich das Haus früher als Devin verlassen müssen, frage ich mich: „Wie kann ich sicher sein, dass er im Bus sitzt und alle Lichter im Haus ausgeschaltet sind und die Eingangstür verschlossen?“ Autisten neigen dazu den Fokus und die Aufmerksamkeit zu verlieren. Das 100% erledigen von normalen Abläufen kann ein Problem für sie sein. Sie brauchen ein Signal, eine Erinnerung, ein Feedback um sicher ans Ziel zu gelangen.

Devin liebt Technik, aber er tut sich

schwer ein normales Heizungsventil zu benutzen. Sobald aber alles digital wird, meistert er dies problemlos. Deshalb wurde das Automationssystem von Control4 hierfür die Lösung. Normale Wecker erschrecken Devin beispielsweise durch ihr schrillen Alarm. Mit Control4, kann er seine Jalousie zur gewünschten Zeit öffnen lassen, um so möglichst sanft aufzuwachen. Devin lernte mit der Technik sich auch ohne unsere Unterstützung zu helfen.

Mit Control4 kann Devin unabhängig und einfach die Technik/ bzw. seine Umgebung gut nach seinen Bedürfnissen anpassen. Diese Möglich-

keiten steigerte sein Selbstvertrauen, in Folge etwas neues auszuprobieren, was wiederum seine Selbstständigkeit verbesserte. Control4 brachte neue Rahmenbedingungen für die wichtigen Erfolgserlebnisse.

Kinder mit Autismus neigen dazu alleine Zeit verbringen zu wollen. Deshalb versteckt sich Devin auch gerne und wir wussten spontan auch nie wo. Dank der IP-Kameras und der C4 Interkom-Funktion finden wir ihn nun leichter wieder. Etwas was für uns weniger Stress bedeutet. Devin wird aber immer noch das Gefühl der Unabhängigkeit vermittelt und dass er sich zurückziehen kann wann immer er es möchte.

Viele Personen (Therapeuten und Krankenschwestern) kommen und gehen um sich um Devin zu kümmern. Wir haben Glück das sich so viele tolle Menschen um unseren Sohn kümmern. Einige Autisten sind nicht in der Lage zu kommunizieren, daher kann es für die Eltern schwierig sein vom Kind zu erfahren, ob die Pflegekraft alles richtig macht. Installierte Kameras können das Gewissen beruhigen wenn man nicht vor Ort sein kann.

Mit der Steigerung von Unabhängigkeit und Verantwortung hat sich Devin weiterentwickelt - das wissen wir. Wir sollten Autisten eine Lebensweise

ermöglichen, die auch flexibel in der realen Welt funktioniert.

Eines Tages will er vielleicht in eine eigene Wohnung ziehen. Mit einer Control4-Installation hat er echte Chancen dafür. Generell sind Hausautomationen heute wie künftig ein hilfreiches Mittel zur Gestaltung von Lebensräumen für Menschen mit Autismus.

Es ist unser Wunsch, die Selbstständigkeit von Devin so zu verbessern, dass er in zwei Jahren eine Hochschule mit entsprechender Förderung besuchen kann. Mit einem Campus, auf dem er auch wohnen kann. Unsere Control4 Installation bietet Devin durch tägliche Übung, die nötige Sicherheit selbst zu lernen. Die die er braucht um auch außerhalb leben zu können.

Es freut uns eine Lösung gefunden zu haben, die Devin zu so viel mehr Selbstständigkeit verhilft. Dank Kameras, Sensoren und der Steuerung von Control4 können wir überall dank Smartphone unserem Sohn nahe sein.

Control4 eröffnet Möglichkeiten zu den großen Herausforderungen die wir mit unserem autistischen Sohn haben, und ich bin zuversichtlich das die ganze Familie durch unser Smarthome profitiert.



INNENAUSBAU UND DESIGN

RAUM KONZEPT
Barroso Homes

CONTROL4 HÄNDLER
Premier Smart Homes

ORT DER INSTALLATION
Toronto, Canada



Meine Geschäftsidee entstand während verschiedenen Renovierungen. Vor ungefähr 12 Jahren gründete ich Barroso Homes nachdem mich ein Immobilienmakler motivierte, meinen Ideen zu folgen und der Leidenschaft schöne Dinge zu bauen. Ich liebe es mit kreativen Ideen einen Platz in einen schönen Ort zu wandeln an den man sich gerne erinnert.

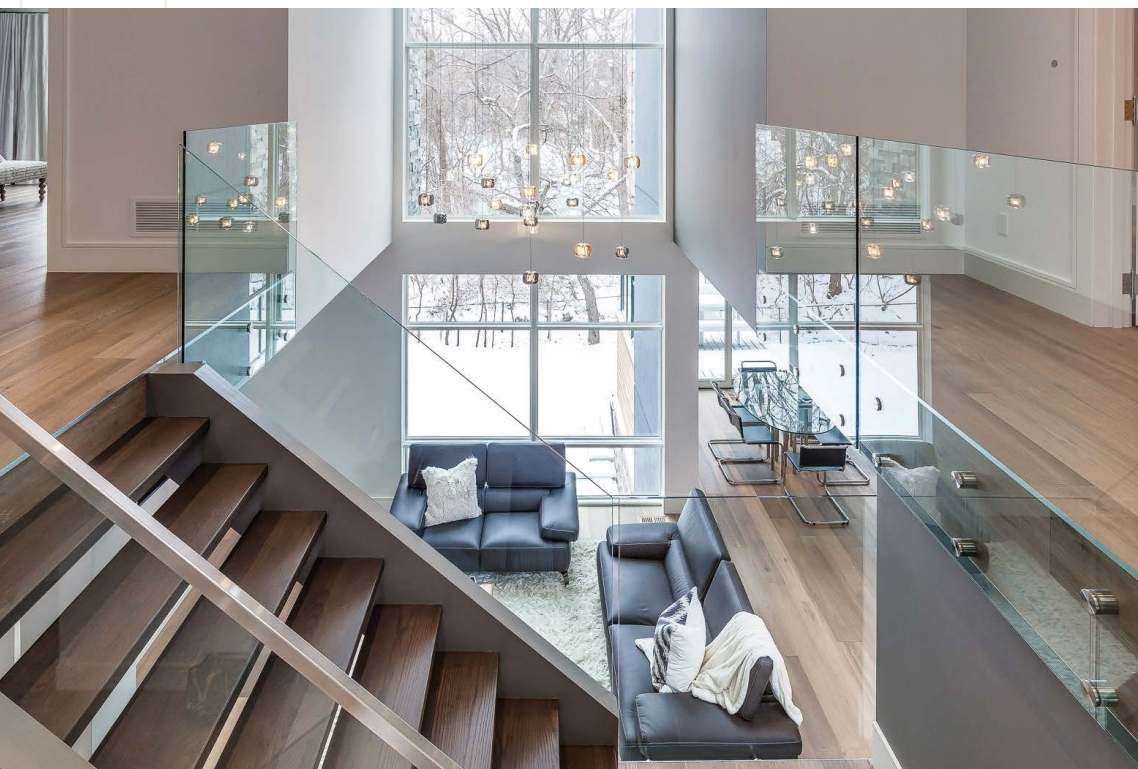
Mit den Jahren wurden unsere Projekte immer umfangreicher, aufwendiger und auch auf Technik fokussiert. Ich habe heute ein tolles Team zur Unterstützung.

Wir haben ein gemeinsames Ziel – innovativen Kunden ein schönes zu Hause zu bieten. Wir sind stolz auf unsere Arbeit in der Fokussierung als Vorreiter in Innovation, Technologie und Energie Effizienz.

Control4 ist zu einer festen Größe in unseren Projekten geworden, weil wir uns abheben wollen. Wir möchten Vorreiter sein, zeigen und bieten was Technologie kann. Wir wollen uns auch nicht einengen lassen – Control4 schafft perfekte Möglichkeiten für uns.

In unseren Projekten geht es nicht um reine Fiktion. Die Herangehensweise beginnt mit der Frage: „Wie kann man etwas verbessern, was bereits gut ist. Wie kann ich neue Materialien und Technologien nutzen, damit wir innovativ bleiben?“

Das Thema Hausautomation kann auch auf Ablehnung stoßen. Deshalb ist es wichtig die Vorzüge zu zeigen und zu erklären, um das Interesse zu steigern. Mit der Erkenntnis eines Kunden, dass Hausautomation einen sinnvollen Beitrag zum Thema Sicherheit und Komfort leisten kann, wird er zum Befürworter.

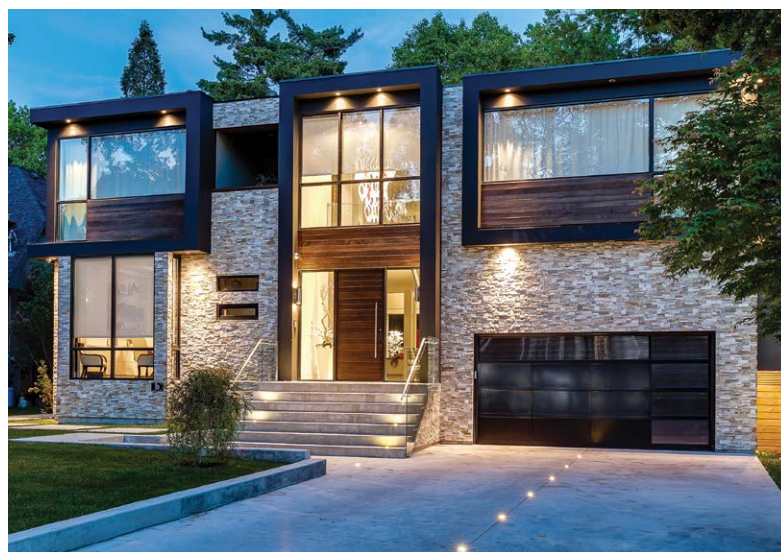


Unsere Kunden haben in der Regel noch kleine Kinder, sind technisch versiert und Entertainment gegenüber aufgeschlossen. Hausautomation war und ist perfekt. Sie begrüßen die Möglichkeit aus der Ferne auf die Sicherheitskameras zuzugreifen - bekommen Nachrichten wenn die Kinder das Haus verlassen und wiederkehren - und als großen Benefit die Steuerung von Musik, Beleuchtung und weiteren Funktionen während einer Party, ohne den Gästen den Rücken zu kehren.

Jedes Projekt ist unterschiedlich und individuell für sich. Trotz all meiner kreativen Eingebungen, hat Control4 immer eine wichtige ergänzende Rolle in unseren Umsetzungen gespielt.

“Control4 in allen unseren Projekten - jetzt sind wir bekannt für den Bau der schönsten und smartesten Häuser in Toronto.”

Rose Barroso, Barroso Homes



PRODUKTE

Vom einfachen Tastendruck bis zu Touchscreenbedienung. Control4 Produkte schaffen intuitive Abläufe für die Smarthome Automation.



EA Serie - Controller

Das Gehirn jeder Control4 Installation bilden die EA-Controller. Sie sorgen für die Kommunikation aller integrierten Geräte untereinander. Von der Lichtsteuerung bis zur den Sicherheitsfunktionen, Audio /Video und allem was dazwischenliegt. Durch den skalierbaren Einsatz wird jede Projektgröße realisierbar.



Smart Lighting

Die Wandtaster, sind in zwei Formfaktoren erhältlich. Sie erlauben die schnelle Bedienung von Funktionen und Szenen. Beispielsweise kann ein „Gute-Nacht-Button“ definiert werden, so das Licht und nicht benötigte AV-Technik ausgeschaltet. Bis zu 6x hinterleuchtete Tasten pro Keypad können als garvierte Version mit zusätzlichen Status-LEDs eingesetzt werden. Verschiedene Farb- / Materialkombination erleichtern ein stimmiges Design an der Wand.



Touch Screens

Die Wand montierten und portablen Touchscreens ermöglichen als dezidierte Bedienmöglichkeit einer Control4 Installation stets den schnellen und einfachen Zugriff. Die in 7" und 10" verfügbaren Modelle haben eine integrierte HD-Interkom Funktionalität die Gebäudeweit und zur Türstation als visuelles Kommunikationsmittel einsetzbar ist.



System Fernbedienung

Funkfernbedienung - alle Funktionen in einer Hand. Mit ihrem Tastenlayout, welches auch mit reiner Symbolik verfügbar ist, gelingt samt dem integrieren Display die Bedienung fast aller Funktionen. Die Display-Sprache ist in verschiedenen Sprachen wählbar um Licht, Jalousie, Musik, TV, Temperatur und vieles mehr einfach bedienen zu können.



Temperatur Steuerung

Die Raumtemperatur-Steuerung greift beispielsweise auf die KNX-Wandregler zu, um den Soll- / Ist-Wert zu ändern und vorhandene Werte anzuzeigen. Vorteile ergeben sich durch den Einbezug zu den programmierbaren Szenen. So kann durch die Verknüpfung zu einer „Party-Szene“ für das automatische Absenken der Raumtemperatur genutzt werden. Licht dimmen, Musik an - Heizung aus.

PRODUKTE



Tür-Station

Die Control4 Video Türsprechstellen gibt es als Wandeinbau und Aufbaulösung. In schwarz oder gebürsteten Nickel gehaltenes Design und die perfekte Audio- sowie HD-Videoqualität sind die beste Ergänzung zu den Control4 Touchscreens. Wahlweise kann in das untere Feld mit einer Tastatur für Zugangsfunktionen ausgestattet werden.



Entertainment

Unabhängig von der Projektgröße können Familienmitglieder dank der vielfältigen Möglichkeiten der Control4- und Triad-Verstärker erstklassigen Klang im ganzen Haus genießen. Die Audio- und Videomatrix Lösungen verteilen die Inhalte von einem Punkt aus in jeden Raum. Die Control4 4K Ultra HD Produkte sind dank HDCP 2.2 kompatibel zu aktuellen und künftige 4K Inhalten und erlauben den Film- und Videogenuss im ganzen zu Hause.



Lautsprecher

Genuss für hochwertige Klangqualität im ganzen Haus und im Garten. Realisiert durch Lautsprecher die einfach zu verstecken oder dezent sichtbar zu installieren sind. Mit einer Auswahl aus rund 20 Echtholzfurnieren können die im Raum sichtbaren Lautsprecher passend zum Interieur oder Wahlweise nach RAL Farbe geliefert werden. Diesen Farbservice bietet TRIAD auch bei den Einbaulautsprechern.



Netzwerktechnik wie die Profis

Pakedge Netzwerk-Produkte von Control4 bilden eine solide Infrastruktur für Heimnetzwerke, die intensiv zur Audio und Video-Übertragung und als Smarthome-Netzwerk genutzt werden. Leistungsstarke Wireless Zugangspunkt können als Verbund für eine flächendeckende Abdeckung konfiguriert werden.

Entsprechende Router und verschiedene Switches erlauben auch hier die Skalierung passend zu den Erfordernissen.



Control4 App

Die Control4 App verwandelt jedes iOS-, Android-Tablet oder Smartphone automatisch in eine Bedienvisualisierung aller Control4 Funktionen. Licht, Temperatur, Jalousie, Audio- & Video-Entertainment, IP-Kameras und vieles weitere nur mit einer App zu bedienen! Mit der optionalen 4Sight-Fernzugriffsmöglichkeit können alles diese Funktionen auch von Unterwegs aus bedient werden.



Sprachsteuerung

Mit der 4Sight-Lizenz und der Amazon Echo/Alexa Funktion ist auch die Sprachsteuerung der Control4-Installation möglich. Während einige Funktionen direkt nutzbar sind, erfordert komplexerer Szenenabläufe die Hilfe des Control4-Händlers.

T. +49 -888-400-4070
de.control4.com



control4.com/blog
facebook.com/control4fans
instagram.com/control4_smart_home
pinterest.com/control4
twitter.com/control4
youtube.com/control4automation

© 2017, Control4 Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Control4, das Control4-Logo, das 4-Ball-Logo, 4Store, 4Sight, Control4 MyHome und Mockupancy sind eingetragene Marken oder Marken der Control4 Corporation in den USA und / oder anderen Ländern. Alle anderen Namen und Marken können als Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer geltend gemacht werden. Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert

