



Das ist digitalSTROM

digitalSTROM ist eine Smart Home-Plattform, die herstellerunabhängig Gebäudetechnik, Haushaltsgeräte und Consumer Electronics untereinander und mit dem Internet vernetzt. Durch die digitalSTROM-Orchestrierung entsteht ein für den Nutzer intuitives und angenehmes Zusammenspiel der Geräte. Analoge Geräte werden über die bestehende Stromleitung und digitale über die IP-Schnittstelle eingebunden. Zusätzlich machen dS device bots Geräte intelligent: durch Zugriff auf die besten Algorithmen der Welt, indem sie selbst lernen und kontextbezogen Informationen auswerten.

digitalSTROM ermöglicht die komplette digitale Transformation des Hauses: Beliebige Leuchten und Elektrogeräte lassen sich in Szenen zuschalten. Ebenso können Lautsprecher als Türglocke oder ein Bewegungsmelder entweder als automatische Lichtsteuerung oder als Auslöser der Alarmanlage dienen. Alle vernetzten Geräte und Anwendungen können über die herkömmlichen Taster, per Smartphone, Tablet und via Sprache bedient werden. So macht digitalSTROM das Wohnen bequemer und komfortabler.

In einem mit digitalSTROM vernetzten Haus ist der Mensch der Mittelpunkt – die Technik läuft zuverlässig und unsichtbar im Hintergrund. Während analoge Häuser voraussetzen, dass der Mensch sich den Gegebenheiten anpasst, entwickelt sich das intelligente Haus mit seinem Bewohner weiter: Updates garantieren eine langfristige Funktionserweiterung. Ein digitalSTROM-Smart Home passt sich an die Lebenssituation der Kunden an, auch wenn diese sich durch Alter oder sonstige Umstände verändert.

digitalSTROM kann auch im Bestandsbau eingesetzt werden, da bestehende Geräte und Systeme integriert werden. Durch kleine Bauteile sowie die Vernetzung über die Stromleitung können denkmalgeschützte Gebäude, Mietwohnungen ebenso wie Neubauten ausgestattet werden.

Das intelligente Verknüpfen der elektronischen Geräte bringt mehr Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz. So ermöglicht Automatisierung die komfortable Gehen-Funktion: Ein einfacher Tasterdruck genügt, um die Lichter zu löschen und alle Geräte im Haus auszuschalten. Mit digitalSTROM kann außerdem der Stromverbrauch auf Geräteebeine gemessen werden, was Transparenz beim Energieverbrauch schafft. Auch die Sicherheit



Über digitalSTROM:

Der Smart Home-Standard digitalSTROM steht für ein ganzheitliches Vernetzungskonzept für Gebäudetechnik, Haushaltgeräte, Heimelektronik und Assistenzsysteme. Die herstellerunabhängige digitalSTROM-Plattform ermöglicht es, dass alle Geräte über Software angesteuert werden können, sinnvoll zusammenarbeiten und zunehmend intelligent werden. Analoge Geräte wie z. B. Leuchten, Jalousien und Taster werden mit Hilfe der digitalSTROM-Klemmen digitalisiert und über die vorhandene Stromleitung miteinander sowie mit dem Web vernetzt. Damit eignet sich digitalSTROM sowohl für Bestands- als auch für Neubauten. Auch über WLAN oder LAN vernetzte Geräte können dank des günstigen Servers „dSS IP“ schnell und einfach über ihre offenen IP-Schnittstellen in die Plattform integriert werden. So sind die digitalSTROM-Services wie Sprachsteuerung und Automatisierung sofort und für jeden verfügbar.

digitalSTROM ist ein rasch wachsendes Ökosystem von Geräteherstellern und Serviceanbietern, welche ihre Produkte aus verschiedenen Domänen auf der Smart-Home-Plattform anbieten. digitalSTROM bietet durch seine modulare Ausbaufähigkeit ein hohes Maß an Flexibilität: Schon ein einziges vernetztes Gerät reicht aus, um den vollen Umfang der Plattform zu nutzen. Das Zuhause kann dadurch jederzeit flexibel auf sich verändernde Lebenssituationen und nach individuellen Bedürfnissen gestaltet und angepasst werden.

Die digitalSTROM AG mit Hauptsitz in Zürich-Schlieren (CH) vertreibt digitalSTROM in Deutschland, Österreich, der Schweiz, den Niederlanden sowie verschiedenen europäischen und nicht-europäischen Ländern. Der Smart Home-Standard ist bereits in über 20 Ländern verfügbar. Geführt wird das Unternehmen von CEO Martin Vesper. digitalSTROM wurde jüngst von „Focus Money“ als beliebteste App in der Kategorie Smart Home gewählt und von dem international renommierten Marktforschungsunternehmen Juniper Research mit dem „Future Digital Award“ für das beste Consumer-Produkt in der Kategorie „Smart Home“ ausgezeichnet.

Pressekontakt:

Eva Breuer
Head of Corporate Communications
Mobil: +49 (0)151-21754502
Mail: presse@digitalstrom.com