

[01] #LikeABosch: Der IoT-Star ist zurück und heizt ein!

**[02] Zuverlässige Lösungen aus einer Hand – für ein sicheres Leben
und eine optimale Wohnumgebung**

[03] Das Bosch Smart Home Raumthermostat Fußbodenheizung:

**[04] Der Bosch Smart Home Twinguard – jetzt noch sicherer im
System**

Robert Bosch GmbH
Postfach 10 60 50
70049 Stuttgart

Media und Public Relations
Leitung: Melita Delic
Presse-Forum:
www.bosch-presse.de



#LikeABosch: Der IoT-Star ist zurück und heizt ein! Bosch eröffnet die Heizsaison mit neuem Rap-Video

03. September 2019
PI 11003 RB Rf/BT

- ▶ „Heat smart #LikeABosch“ bringt Boschs IoT-Star auf die Bildschirme zurück
- ▶ IFA 2019: Saisonauftakt mit intelligent vernetztem Heizsystem Easy Control
- ▶ Weitere Bosch Highlights auf der IFA 2019: Neue Lösungen für das vernetzte Zuhause und einen bewussten Lebensstil

Stuttgart / Berlin – Heat smart #LikeABosch. Mit dieser Aufforderung feiert der schnurrbärtige IoT-Star Shawn aus der weltweit erfolgreichen Imagekampagne von Bosch sein Comeback. Passend zur Heizsaison in vielen Ländern der Welt veröffentlicht das Technologie- und Dienstleistungsunternehmen im Rahmen der Verbrauchermesse IFA in Berlin den nächsten Video-Coup von Shawn. Darin kommt der rappende IoT-Star von einer Reise in sein bereits warmes Zuhause zurück, dank vernetzter Lösung von Bosch. Mit dem smarten Heizungsregler „Easy Control“ steuert er alle Heizungen im bekannten Hip-Hop-Musikvideo-Stil souverän via App auf seinem Smartphone– noch bevor er das Haus betritt.

Bosch auf der IFA 2019: Intelligente Vernetzung für bewussten Lebensstil

Das Besondere an der vernetzten Technik: Über die Anwesenheitserkennung wird das Zuhause eigenständig vorgeheizt sobald sich der Hausbewohner nähert. Der smarte Regler EasyControl in Kombination mit einer App ermöglicht zudem eine komfortable Einzelraumregelung und eine einfache Bedienung mit der Heizung von jedem Ort der Welt.

Neben Easy Control zeigt Bosch auf der diesjährigen IFA zahlreiche weitere vernetzte Lösungen für das eigene Zuhause. Unter anderem werden die neuen Funktionen des Twinguard Rauchwarnmelders vorgestellt, der ab sofort mit weiteren Bosch Smart Home Komponenten verbunden werden kann. So werden beispielsweise im Alarmfall smarte Kameras aktiviert und die Livebilder, sowie eine Push-Nachricht direkt an das Smartphone gesendet. Darüber hinaus zeigt Bosch Innovationen zur Vermeidung von Lebensmittelverschwendung und für einen bewussten Lebensstil. Das Spektrum reicht von mit künstlicher Intelligenz ausgestatteten Küchenhelfern, über smarte wie einfach zu bedienende

Waschmaschinen und Wäschetrockner bis zum ersten Pollenfilter für Bosch Dunstabzugshauben.

Viraler IoT-Erfolg dank realem Erfolg im Markt

Mit der Fortführung von #LikeABosch möchte Bosch als führendes Unternehmen im IoT an den bisherigen Erfolg der Kampagne anknüpfen: Allein das im Januar 2019 veröffentlichte Premierenvideo gehört bislang mit aktuell über 40 Millionen Aufrufen im Netz unter die Top Ten der weltweit wirksamsten Werbespots im Internet (Virals) in 2019.

Bosch baut seine Position als führendes IoT-Unternehmen immer weiter aus: 2017 verkaufte die Marke bereits 38 Millionen internetfähige Erzeugnisse, von inzwischen rund 27 000 Software-Entwicklern arbeiten allein 20 Prozent für das IoT. Nach Einschätzung von Bosch wird bis 2020 das IoT-Marktvolumen weltweit um jährlich 35 Prozent auf 250 Milliarden US-Dollar steigen. Daher verfolgt auch das Unternehmen ehrgeizige Ziele und will bis dahin alle seine elektronischen Geräte internetfähig machen. Mit jedem Gerät sollen künftig datenbasierte Services angeboten werden, ein Schlüssel dafür ist künstliche Intelligenz.

Materialien und Hintergründe zur #LikeABosch-Kampagne auf iot.bosch.com. Weiterführende Informationen zu Bosch auf der IFA 2019 auf <https://www.bosch-home.com/de/bosch-erleben/bosch-ifa>.

Pressebild: #2724780, #2724817, #2724818, #2724819, #2724820

Bosch auf der IFA 2019

- PRESSEKONFERENZ: Mittwoch, 4. September 2019, 12:00 Uhr auf dem Bosch Messestand in Halle 3.1 (101)
- MESSESTAND: Freitag bis Mittwoch, 6. – 11. September 2019 in der Halle 3.1, Stand 101
- FOLGEN SIE den IFA 2019 Highlights auf Twitter: #IFA2019

IFA-Öffnungszeiten: 06.09. – 11.09.2019, 10:00 – 18:00 Uhr

Journalistenkontakt:

Katharina Hogh-Binder,
Telefon: +49 711 811-92571
Twitter: @ka_hoghbinder

Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 410 000 Mitarbeitern (Stand: 31.12.2018). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2018 einen Umsatz von 78,5 Milliarden Euro. Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT)

bietet Bosch innovative Lösungen für Smart Home, Smart City, Connected Mobility und Industrie 4.0. Mit seiner Kompetenz in Sensorik, Software und Services sowie der eigenen IoT Cloud ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kunden vernetzte und domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Strategisches Ziel der Bosch-Gruppe sind Lösungen für das vernetzte Leben. Mit innovativen und begeisternden Produkten sowie Dienstleistungen verbessert Bosch weltweit die Lebensqualität der Menschen. Bosch bietet „Technik fürs Leben“. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH und ihre rund 460 Tochter- und Regionalgesellschaften in mehr als 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 68 700 Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung an rund 130 Standorten.

Das Unternehmen wurde 1886 als „Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik“ von Robert Bosch (1861–1942) in Stuttgart gegründet. Die gesellschaftsrechtliche Struktur der Robert Bosch GmbH sichert die unternehmerische Selbstständigkeit der Bosch-Gruppe. Sie ermöglicht dem Unternehmen langfristig zu planen und in bedeutende Vorleistungen für die Zukunft zu investieren. Die Kapitalanteile der Robert Bosch GmbH liegen zu 92 Prozent bei der gemeinnützigen Robert Bosch Stiftung GmbH. Die Stimmrechte hält mehrheitlich die Robert Bosch Industrietreuhand KG; sie übt die unternehmerische Gesellschafterfunktion aus. Die übrigen Anteile liegen bei der Familie Bosch und der Robert Bosch GmbH.

Mehr Informationen unter www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-presse.de, www.twitter.com/BoschPresse.



Zuverlässige Lösungen aus einer Hand – für ein sicheres Leben und eine optimale Wohnumgebung.

Die Bosch Smart Home Highlights zur IFA 2019

04. September 2019

PI 11004 HOME CT

Heute schon leben wie morgen: mit den smarten Lösungen von Bosch Smart Home. Die bald mehr als 15 Produkte und unzähligen Features des Bosch Smart Home Systems erleichtern das alltägliche Leben auf einzigartige Art und Weise. Auch in diesem Jahr erweitern innovative Produktneuheiten, intelligente Feature-Updates und neue Funktionen das Bosch Smart Home Portfolio – wie zum Beispiel das Raumthermostat Fußbodenheizung, die Integration der Google Sprachsteuerung und die Systemintegration des Twinguard Rauchwarnmelders mit Luftgütesensor. Somit bietet das Bosch Smart Home System noch mehr Sicherheit und Komfort als bisher.

Die Neuheiten im Überblick:

Raumthermostat Fußbodenheizung

- ▶ Einfachste Bedienung für Fußbodenheizungen direkt am Gerät, per Smartphone, Automation oder Sprachsteuerung.
- ▶ Effizienteres Heizen: Bedarfsgerechter Energieverbrauch durch flexible Zeitpläne und Automatisierungen.

Google Sprachsteuerung

- ▶ Mehr Flexibilität: Steuerung der Bosch Smart Home System Komponenten per Sprachbefehl.
- ▶ Mehr Möglichkeiten: Szenarien ebenfalls über die Google Sprachsteuerung aktivierbar.

Twinguard Rauchwarnmelder Integration

- ▶ Mehr Sicherheit: Vollständige Systemintegration für umfangreiche Alarmierung im Brandfall und bei Einbruch.
- ▶ Gesünder Leben: Misst konstant die Luftqualität, Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit.

Raumthermostat Fußbodenheizung: Einfachste Bedienung der Fußbodenheizung von überall per Fingertipp.

Fußbodenheizungen sorgen für eine gleichmäßige Wärmeverteilung, fördern ein besseres Raumklima und sparen zudem noch Energie. Mit dem Bosch Smart Home Raumthermostat für Fußbodenheizungen können jetzt alle kabelgebundenen, wasserführenden Fußbodenheizungen bequem und einfach gesteuert werden – zu Hause über den Drehring des Gerätes, intuitiv per Sprachbefehl oder von unterwegs via Smartphone. Schnell und unkompliziert an eine bestehende Unterputzverkabelung angeschlossen, lassen sich nun die Heizzyklen in allen Räumen an die Bedürfnisse der Bewohner und die unterschiedliche Raumnutzung individuell anpassen. In vollem Umfang in das Bosch Smart Home System integriert, kann jetzt noch effizienter und sparsamer geheizt werden als je zuvor. Der Verkaufsstart einer batteriebetriebenen Variante des Raumthermostats für die einfachere Raumregelung, insbesondere der Heizkörperthermostate, ist für das Jahr 2020 vorgesehen – der Prototyp wird erstmalig auf der diesjährigen IFA zu sehen sein.

Weiteres Pressematerial finden Sie [hier](#) zum Download.

Integration der Google Sprachsteuerung: Flexible Steuerung der Bosch Smart Home Funktionen per Sprachbefehl.

Neben der Steuerung über den Sprachassistenten Alexa von Amazon wird die Bedienung des Bosch Smart Home Systems mit der Integration der Google Sprachsteuerung zusätzlich an die Bedürfnisse der Kunden angepasst. Die Sprachsteuerung über Google Assistant bietet neben den schon bestehenden Steuerungsmöglichkeiten (App, Universal-Schalter, Flex, Twist und Amazon Alexa) noch mehr Flexibilität in der Bedienung. So können via Google Sprachsteuerung einzelne Komponenten und Szenarien im Bosch Smart Home System gezielt angesteuert werden. Wird es beispielsweise im Wohnzimmer zu warm, kann mit verschiedenen einfachen Befehlen die Temperatur geregelt werden: „Hey Google, mach es im Wohnzimmer ein bisschen kälter“ oder auch vereinfacht „Hey Google, mach es wärmer“. Kunden mit einem Android-Smartphone brauchen nichts weiter zu tun, da die Google Assistant App bereits vorinstalliert ist. iOS-Nutzer können sich die entsprechende App kostenlos im App Store herunterladen.

Weiteres Pressematerial finden Sie [hier](#) zum Download.

Twinguard Rauchwarnmelder Integration: Für noch mehr Möglichkeiten und Sicherheit im System

Der Twinguard Rauchwarnmelder mit Luftgütesensor bietet durch die vollständige Integration in das Bosch Smart Home System ein deutliches Mehr an Sicherheit und Funktionen. Sowohl im Brand- als auch im Einbruchfall verläuft eine automatische Alarmweitergabe über alle Rauchmelder und Twinguards im selben System. So werden alle Hausbewohner alarmiert, egal wo sie sich in Haus oder Wohnung befinden. Zudem wird der Alarm auf das Smartphone weitergeleitet und informiert per Push-Nachricht. Bei Abwesenheit werden zusätzlich alle verbundenen Bosch Smart Home Innen- und Außenkameras aktiviert und die Livebilder direkt an das Smartphone übertragen. Mit der kontinuierlichen Überwachung von Raumklima und Luftqualität lassen sich alle Messdaten, die vom Twinguard erfasst werden, nun auch übersichtlich in der Bosch Smart Home App darstellen – ein Grund mehr, um entspannt durchzuatmen.

Weiteres Pressematerial finden Sie [hier](#) zum Download.

Machen Sie sich selbst ein Bild und besuchen Sie uns auf unserem Bosch Smart Home Messestand in der Bosch Halle 3.1, Stand-Nr. 101.

Leserkontakt:

Robert Bosch Smart Home GmbH
Cammi Tran
Telefon: +49 711 811-92603
cammi.tran@de.bosch.com

Journalistenkontakt:

haebmau ag
Caterina Wamos
Telefon: +49 30 726 208-390
caterina.wamos@haebmau.de

Die Robert Bosch Smart Home GmbH wurde als 100-prozentige Tochtergesellschaft der Robert Bosch GmbH gegründet. Das Unternehmen mit Sitz in Stuttgart-Vaihingen bietet intelligente Endkundenlösungen für das vernetzte Zuhause aus einer Hand an. Bosch Smart Home vereinfacht das Leben in den eigenen vier Wänden durch die Regelung von Routinetätigkeiten im Hintergrund. Es bietet mehr Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz.

Mehr Informationen unter www.bosch-smarthome.com

Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 402 000 Mitarbeitern (Stand: 31.12.2017). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2017 einen Umsatz von 78,1 Milliarden Euro. Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet Bosch innovative Lösungen für Smart Home, Smart City, Connected Mobility und Industrie 4.0. Mit seiner Kompetenz in Sensorik, Software und Services sowie der eigenen IoT Cloud ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kunden vernetzte und domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Strategisches Ziel der Bosch-Gruppe sind Lösungen für das vernetzte Leben. Mit innovativen und begeisternden Produkten und Dienstleistungen verbessert Bosch weltweit die Lebensqualität der Menschen.

Bosch bietet „Technik fürs Leben“. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH und ihre rund 440 Tochter- und Regionalgesellschaften in 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 64 500 Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung an 125 Standorten.

Das Unternehmen wurde 1886 als „Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik“ von Robert Bosch (1861–1942) in Stuttgart gegründet. Die gesellschaftsrechtliche Struktur der Robert Bosch GmbH sichert die unternehmerische Selbstständigkeit der Bosch-Gruppe. Sie ermöglicht dem Unternehmen langfristig zu planen und in bedeutende Vorleistungen für die Zukunft zu investieren. Die Kapitalanteile der Robert Bosch GmbH liegen zu 92 Prozent bei der gemeinnützigen Robert Bosch Stiftung GmbH. Die Stimmrechte hält mehrheitlich die Robert Bosch Industrietreuhand KG; sie übt die unternehmerische Gesellschafterfunktion aus. Die übrigen Anteile liegen bei der Familie Bosch und der Robert Bosch GmbH.

Mehr Informationen unter www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-presse.de, www.twitter.com/BoschPresse



04. September 2019

PI 11005 HOME CT

Das Bosch Smart Home Raumthermostat Fußbodenheizung: Einfachste Bedienung der Fußbodenheizung von überall per Fingertipp.

- ▶ **Höchster Komfort:** Einfachste Bedienung für kabelgebundene, wasserführende Fußbodenheizungen
- ▶ **Maximale Freiheit:** Steuerung bequem direkt am Gerät, via Smartphone oder Sprachsteuerung
- ▶ **Effizienteres Heizen:** Bedarfsgerechter Energieverbrauch durch flexible Zeitpläne und Automatisierungen
- ▶ **Gesünderes Leben:** Kontinuierliche Messung und Anzeige der Luftfeuchtigkeit
- ▶ **Smart im System:** Voll integrierbar in smarte Szenarien für komfortables Heizen und intelligentes Energiesparen
- ▶ **Passt sich Wohndesign an:** Die Steuereinheit lässt sich in viele Schalterraahmen von Markenherstellern einsetzen

Stuttgart/Berlin – Fußbodenheizungen sorgen für eine gleichmäßige Wärmeverteilung, fördern ein besseres Raumklima und sparen zudem noch Energie. Mit dem Bosch Smart Home Raumthermostat für Fußbodenheizungen können jetzt alle kabelgebundenen, wasserführenden Fußbodenheizungen bequem und einfach gesteuert und Heizzyklen für jeden Raum individuell eingestellt werden – direkt am Gerät, intuitiv per Sprachbefehl oder von unterwegs via Smartphone. So wird Wärme nur dann bereitgestellt, wenn sie benötigt wird. Ist niemand zu Hause und wurde vergessen, die Heizung auszustellen, kann dies – anders als bei herkömmlichen Geräten – bequem und einfach via Smartphone aus der Ferne nachgeholt werden. Und ist man auf dem Heimweg, kann man mit nur einem Fingertipp über das Smartphone die Raumtemperatur voreinstellen – für einen warmen Empfang in den eigenen vier Wänden.

Fußbodenheizung 2.0 – bequem und effizient heizen

Ob per Smartphone von unterwegs, zu Hause direkt am Gerät oder per Zuruf – mit dem Bosch Smart Home Raumthermostat Fußbodenheizung kann nicht nur die Temperatur von kabelgebundenen, wassergeführten Fußbodenheizungen bequem und einfach reguliert, sondern es können zudem individuelle Heizzyklen und flexible Zeitpläne für jeden

Raum gespeichert werden. So können weniger genutzte Räume dementsprechend weniger geheizt werden als andere, in denen man sich mehr aufhält – wie beispielsweise das Wohnzimmer. Eingebaute Sensoren im Raumthermostat messen Temperatur und relative Feuchtigkeit raumgenau – für noch effizienteres und energiesparenderes Heizen. Integriert im Bosch Smart Home System, kommunizieren Raumthermostat Fußbodenheizung, Zentralheizung und weitere Bosch Smart Home Geräte automatisiert miteinander: Wärme wird nur dann bereitgestellt, wenn sie auch benötigt wird – somit wird nicht mehr überflüssig geheizt.

Einfache Bedienung – direkt am Gerät oder von unterwegs via Smartphone

Das Raumthermostat Fußbodenheizung von Bosch Smart Home bietet höchsten Bedienkomfort. Über den Drehring mit integriertem Druckknopf können Raumtemperatur und alle Einstellungen einfach und intuitiv geregelt werden. Alternativ kann die Fußbodenheizung auch bequem mit dem Smartphone über die Bosch Smart Home App bedient werden. Dadurch ergeben sich zahlreiche Möglichkeiten zur Einbindung in unterschiedliche Szenarien. Beispielsweise lässt sich die Raumtemperatur bequem durch die Erweiterung des „Haus verlassen“-Szenarios von 21 °C auf 19 °C verringern. Zudem können mit Hilfe eines Bosch Smart Home Universalschalters die favorisierten Einstellungen für die Fußbodenheizung über einfache Handbewegungen gesteuert werden: Ein kurzes Drücken löst beispielsweise eine zweistündige Heizpause aus. Ist eine längere Abwesenheit außer Haus geplant, aktiviert ein langes Drücken den „Eco Modus“ – optimal für zusätzliches Energiesparen. Sollte das Abschalten der Fußbodenheizung einmal vergessen werden, gibt es die Möglichkeit, dies bequem via Smartphone von unterwegs nachzuholen. Wer gerade keine Hand frei hat, kann das Raumthermostat Fußbodenheizung auch komfortabel per Sprachsteuerung mit Amazon Alexa steuern. Dazu reicht ein einfacher Sprachbefehl „Alexa, stelle die Raumtemperatur auf 22 °C!“

Immer im Blick – dank abgestimmtem Design

Auf dem großen Display des Raumthermostats Fußbodenheizung werden verschiedene Informationen durch klar verständliche Icons übersichtlich dargestellt – dank weißer Hintergrundbeleuchtung auch im Dunkeln. Neben der aktuellen oder gewünschten Temperatur lassen sich die Luftfeuchtigkeit und die Raumeinstellung (Manuell / Automatik / Aus) anzeigen. Alle wichtigen Informationen sind so – selbst bei schnellem Vorbeigehen – mit nur einem kurzen Blick abzulesen.

Durch das einfache Klicksystem der Steuereinheit und den einfachen Anschluss an eine bestehende Unterputzverkabelung lässt sich das Raumthermostat Fußbodenheizung (erhältlich als 230-V- oder 24-V-Variante) mit geringem Installationsaufwand anschließen. Mit vielen Schalterraahmen von Markenherstellern kompatibel, passt sich das Raumthermostat dem gewünschten und bereits vorhandenen Wohndesign an.

Verfügbarkeiten & Preisempfehlungen

Verfügbarkeiten

- ▶ Bosch Smart Home Raumthermostat Fußbodenheizung 230 V und 24 V: Juli 2019 in Deutschland und Österreich

Unverbindliche Preisempfehlungen (inkl. 19 % MwSt.)

Bosch Smart Home Raumthermostat Fußbodenheizung 230 V: 109,95 €

Bosch Smart Home Raumthermostat Fußbodenheizung 24 V: 119,95 €

Leserkontakt:

Robert Bosch Smart Home GmbH

Cammi Tran

Telefon: +49 711 811-92603

cammi.tran@de.bosch.com

Journalistenkontakt:

haebmau ag

Caterina Wamos

Telefon: +49 30 726 208-390

caterina.wamos@haebmau.de

Die Robert Bosch Smart Home GmbH wurde als 100-prozentige Tochtergesellschaft der Robert Bosch GmbH gegründet. Das Unternehmen mit Sitz in Stuttgart-Vaihingen bietet intelligente Endkundenlösungen für das vernetzte Zuhause aus einer Hand an.

Bosch Smart Home vereinfacht das Leben in den eigenen vier Wänden durch die Regelung von Routinetätigkeiten im Hintergrund. Es bietet mehr Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz.

Mehr Informationen unter www.bosch-smarthome.com.

Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 402 000 Mitarbeitern (Stand: 31.12.2017). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2017 einen Umsatz von 78,1 Milliarden Euro. Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet Bosch innovative Lösungen für Smart Home, Smart City, Connected Mobility und Industrie 4.0. Mit seiner Kompetenz in Sensorik, Software und Services sowie der eigenen IoT Cloud ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kunden vernetzte und domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Strategisches Ziel der Bosch-Gruppe sind Lösungen für das vernetzte Leben. Mit innovativen und begeisternden Produkten und Dienstleistungen verbessert Bosch weltweit die Lebensqualität der Menschen. Bosch bietet „Technik fürs Leben“. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH und ihre rund 440 Tochter- und Regionalgesellschaften in 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 64 500 Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung an 125 Standorten.

Das Unternehmen wurde 1866 als „Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik“ von Robert Bosch (1861–1942) in Stuttgart gegründet. Die gesellschaftsrechtliche Struktur der Robert Bosch GmbH sichert die unternehmerische Selbstständigkeit der Bosch-Gruppe. Sie ermöglicht dem Unternehmen langfristig zu planen und in bedeutende Vorleistungen für die Zukunft zu investieren. Die Kapitalanteile der Robert Bosch GmbH liegen zu 92 Prozent bei der gemeinnützigen Robert Bosch Stiftung GmbH. Die Stimmrechte hält mehrheitlich die Robert Bosch Industrietreuhand KG; sie übt die unternehmerische Gesellschafterfunktion aus. Die übrigen Anteile liegen bei der Familie Bosch und der Robert Bosch GmbH.

Mehr Informationen unter www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-presse.de, www.twitter.com/BoschPresse.



04. September 2019

PI 11006 HOME CT

Der Bosch Smart Home Twinguard – jetzt noch sicherer im System

Wichtigstes Update für den smarten Brandschutz

Die neuen Produktvorteile im Überblick:

- ▶ Der Twinguard ist jetzt im Bosch Smart Home System integriert
- ▶ Alarmweitergabe erfolgt an alle vernetzten Twinguards und Rauchwarnmelder
- ▶ Aktivierung aller Kameras im Brandfall inklusive Push Benachrichtigung mit Livevideo
- ▶ Dient jetzt auch als Alarmsirene im Einbruchfall
- ▶ Mehr Möglichkeiten durch die Einbindung in Szenarien und Automationen

Stuttgart/Berlin – Der Twinguard Rauchwarnmelder mit Luftgütesensor kann ab sofort vollständig in das Bosch Smart Home System integriert und über die Bosch Smart Home App gesteuert werden. Somit wird die Vernetzung der Twinguard Rauchmelder jetzt über den Smart Home Controller hergestellt. Die Systemintegration des Twinguards erfolgt automatisch durch das Update der Bosch Smart Home App und ist sowohl für Android als auch für iOS verfügbar.

Professioneller Brandschutz 2.0

Im Brandfall verläuft die automatische Alarmweitergabe wie bisher nicht mehr ausschließlich über alle Twinguard Geräte, sondern zusätzlich über alle Rauchmelder, die sich im selben Netzwerk befinden. So werden im Notfall jegliche Bewohner in Haus oder Wohnung alarmiert und alle verfügbaren Notlichter aktiviert, um die Fluchtwege auszu-leuchten. Der Alarm wird automatisch auf das Smartphone weitergeleitet und informiert per Push-Nachricht. Zudem werden alle verbundenen Bosch Smart Home Innen- und Außenkameras aktiviert und die Livebilder direkt an das Smartphone übertragen. So kann man bei Abwesenheit den Alarm direkt verifizieren und im Notfall Polizei oder Feuerwehr alarmieren.

Der Twinguard Rauchmelder mit Luftgütesensor nimmt schon seit Herbst 2017 seinen Platz im smarten Zuhause ein und bietet ein Mehr an Sicherheit: Die bewährte, von Bosch eingesetzte Dual-Ray-Technologie gewährleistet eine äußerst zuverlässige Rauchererkennung. Zuvor kam diese Technologie nur im professionellen Umfeld zum Einsatz und ist seither auch im Consumer-Bereich zu finden. Technisch werden hier LEDs

mit unterschiedlichen Lichtwellenlängen genutzt, um Rauchpartikel verschiedener Größen zuverlässig erkennen zu können. Die Dual-Ray-Technologie ist äußerst robust gegen Störgrößen und sorgt dafür, dass die Anzahl von Fehlalarmen auf ein Minimum reduziert wird. Mittels Voralarm – noch bevor eine Rauchentwicklung bedrohlich wird – kann sich der Nutzer zudem mit einem reduzierten akustischen Signal alarmieren lassen. Der Twinguard ist ein voll zertifizierter Rauchwarnmelder und erfüllt alle Anforderungen nach DIN EN 14604.

Zusätzlicher Einbruchschutz nach Alarmweitergabe

Durch die jetzt mögliche Verbindung mit weiteren Geräten von Bosch Smart Home, wie beispielsweise Tür-/Fensterkontakten oder Bewegungsmeldern, bietet der Twinguard auch im Einbruchfall mehr Sicherheit als je zuvor. So lösen vernetzte Twinguards und Rauchmelder bei unerwünschtem Eindringen gemeinsam mehrere lautstarke Alarmsirenen zur Abschreckung aus – Eindringlinge werden so frühzeitig in die Flucht geschlagen.

Noch mehr Möglichkeiten im System

Durch die Integration in das Bosch Smart Home System ergeben sich zudem viele weitere Möglichkeiten für Automationen und Szenarien: Wird es beispielsweise in der Wohnung oder im Haus bei Sonnenschein zu warm, können in einer Automation die im System eingebundenen elektrischen Rollläden runterfahren und vor zu hohen Temperaturen schützen.

Doppelt abgesichert – Rauchwarnmelder mit Luftgütesensor

Ein Grund mehr, entspannt durchzuatmen: Der Twinguard überwacht kontinuierlich das Raumklima und die Luftqualität im Zuhause. Sein zusätzlicher Luftqualitätssensor macht ihn zu einem Helfer im Alltag. Hierfür werden die drei Parameter Temperatur, relative Luftfeuchtigkeit und Luftreinheit herangezogen. Zur Bestimmung der Luftreinheit werden mit dem Twinguard unter anderem flüchtige organische Verbindungen (VOCs) gemessen, beispielsweise verdunstete Putzmittel oder Ausdünstungen von Möbeln. In der Twinguard App sind die Optimal- und Grenzwerte der wichtigsten Luftqualitätsparameter hinterlegt. Die Werte sind für jeden Raum individuell vorgegeben und basieren auf Empfehlungen einschlägiger Studien. Somit sieht der Nutzer sofort, wenn sich die Luftqualität nicht mehr im optimalen Bereich befindet, und wird auf Wunsch darüber benachrichtigt. Vollumfänglich in das Bosch Smart Home System eingebunden, lassen sich Messdaten zur Luftqualität jetzt auch übersichtlich in der Smart Home App darstellen.

Unverbindliche Preisempfehlungen

Bosch Smart Home Twinguard Rauchwarnmelder mit Luftgütesensor: 149,95 €

Leserkontakt:

Robert Bosch Smart Home GmbH
Cammi Tran
Telefon: +49 711 811-92603
cammi.tran@de.bosch.com

Journalistenkontakt:

haebmau ag
Caterina Wamos
Telefon: +49 30 726 208-390
caterina.wamos@haebmau.de

Die Robert Bosch Smart Home GmbH wurde als 100-prozentige Tochtergesellschaft der Robert Bosch GmbH gegründet. Das Unternehmen mit Sitz in Stuttgart-Vaihingen bietet intelligente Endkundenlösungen für das vernetzte Zuhause aus einer Hand an.

Bosch Smart Home vereinfacht das Leben in den eigenen vier Wänden durch die Regelung von Routinetätigkeiten im Hintergrund. Es bietet mehr Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz.

Mehr Informationen unter www.bosch-smarthome.com

Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 402 000 Mitarbeitern (Stand: 31.12.2017). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2017 einen Umsatz von 78,1 Milliarden Euro. Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet Bosch innovative Lösungen für Smart Home, Smart City, Connected Mobility und Industrie 4.0. Mit seiner Kompetenz in Sensorik, Software und Services sowie der eigenen IoT Cloud ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kunden vernetzte und domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Strategisches Ziel der Bosch-Gruppe sind Lösungen für das vernetzte Leben. Mit innovativen und begeisternden Produkten und Dienstleistungen verbessert Bosch weltweit die Lebensqualität der Menschen. Bosch bietet „Technik fürs Leben“. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH und ihre rund 440 Tochter- und Regionalgesellschaften in 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 64 500 Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung an 125 Standorten.

Das Unternehmen wurde 1886 als „Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik“ von Robert Bosch (1861–1942) in Stuttgart gegründet. Die gesellschaftsrechtliche Struktur der Robert Bosch GmbH sichert die unternehmerische Selbstständigkeit der Bosch-Gruppe. Sie ermöglicht dem Unternehmen langfristig zu planen und in bedeutende Vorleistungen für die Zukunft zu investieren. Die Kapitalanteile der Robert Bosch GmbH liegen zu 92 Prozent bei der gemeinnützigen Robert Bosch Stiftung GmbH. Die Stimmrechte hält mehrheitlich die Robert Bosch Industrietreuhand KG; sie übt die unternehmerische Gesellschafterfunktion aus. Die übrigen Anteile liegen bei der Familie Bosch und der Robert Bosch GmbH.

Mehr Informationen unter www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-presse.de, www.twitter.com/BoschPresse.