



## CeBIT: Fibaro präsentiert steuerbaren Netzstecker mit integrierter Stromverbrauchsmessung

CeBIT: Fibaro präsentiert steuerbaren Netzstecker mit integrierter Stromverbrauchsmessung  
Farbiger LED-Ring zeigt Höhe des Stromverbrauchs auf einen Blick  
Die Hi-Fi-Anlage bequem über Funk fernsteuern und gleichzeitig ihren Stromverbrauch auf einen Blick erfassen? Diese Kombination ermöglicht der neue Wall Plug von Home Control-Systemspezialist Fibaro, den der Hersteller im Rahmen der CeBIT (05. bis 09. März) in Halle 11, Stand A74 präsentiert. Der Netzstecker fungiert als Bindeglied zwischen Steckdose und angeschlossenen Elektrogerät. Mittels integrierter Z-Wave-Technologie lässt sich der Plug funksteuern. Über den außen angebrachten LED-Ring zeigt er den Stromverbrauch des Endverbrauchers je nach Höhe in verschiedenen Farben an. Über den Controller Home Center 2 (HC2) kann der Nutzer zusätzlich die Energieverbrauchsdaten überwachen und auswerten. Der Wall Plug ist ein intelligenter, Plug-and-Play-fähiger und fernsteuerbarer Adapter. Der Haus- oder Wohnungsbesitzer steckt die Komponente einfach in die Steckdose und verbindet das gewünschte Endgerät mit dem Plug. Durch Drücken des am Gehäuse angebrachten Knopfs verbindet sich der Plug per Funk mit dem Z-Wave-Netzwerk. Über die Konfigurationsoberfläche des HC2 lässt sich der Plug dem Fibaro-System hinzufügen. Auf diese Weise kann der Nutzer die entsprechenden Geräte auch aus der Ferne ein- und ausschalten, beispielsweise per Smartphone.  
Verbrauchsüberwachung "live"  
Der ultradünne LED-Ring am Rand des Plugs zeigt auf einen Blick, ob der angeschlossene Endverbraucher ein "Stromfresser" oder ein sparsames Gerät ist. Je nach Verbrauch leuchtet die Anzeige in verschiedenen Abstufungen von blau (niedrig), orange (mittel) bis lila (hoch). Ebenso kann der Ring als Netzwerktester eingesetzt werden, sodass er anzeigt, wie stark das Drahtlossignal ist. Leuchtet der Plug z.B. rot, ist der Empfang abgerissen. Die ermittelten Energieverbrauchsdaten aller im Netzwerk vorhandenen Plugs kann der Nutzer über die HC2-Software auf seinem Computer anzeigen lassen und in Echtzeit verfolgen. Die Informationen werden archiviert, sodass ein historischer Überblick entsteht. Die Verbrauchswerte zeigt das Programm in übersichtlichen Grafiken an. Außerdem erstellt es eine "Top 5"-Grafik der aktuell größten Verbraucher. Diese Anzeige lässt sich nach Geräten oder Räumen aufrufen.  
Warnung vor Überspannung  
Neben den Remote Control- und Verbrauchsmessungen bietet der Wall Plug Alarmmöglichkeiten im Falle von Kurzschlüssen, um den gesamten Stromkreis zu schützen. Sollte z.B. der Kühlschrank nicht mehr mit Strom versorgt werden, informiert der angeschlossene Wall Plug den Besitzer sofort per SMS oder E-Mail über den Ausfall. Ebenso warnt der Stecker über die Anzeige des LED-Rings, wenn Überspannung besteht, z.B. durch die Nutzung aller Anschlüsse einer Mehrfachsteckdose. Damit die Wall Plugs stets auf dem neuesten Stand sind, kann der Nutzer sie automatisch drahtlos upgraden über die entsprechende Funktion im HC2.  
Im Rahmen der CeBIT stehen die Fibaro-Experten den Fachbesuchern in Halle 11, Stand A74 für Gespräche zur Verfügung. Außerdem gibt der Home Control-Systemexperte einen Einblick in sein Gesamtportfolio, das u.a. den Door-/Window-(Tür-/Fenster-)Sensor beinhaltet. Der batteriebetriebene Sensor überwacht das Öffnen und Schließen von Türen, Fenstern oder Garagentoren.  
Weitere Informationen unter [www.fibaro.com/de](http://www.fibaro.com/de)  
Hochauflösendes Bildmaterial kann unter [fibaro@sprenzel-pr.com](mailto:fibaro@sprenzel-pr.com) angefordert werden.  
Über FIBAR GROUP:  
Die FIBAR GROUP mit Sitz im polnischen Posen ist ein Entwickler intelligenter Home Control-Systeme. Ihre Lösungen ermöglichen Bewohnern die zentrale Kontrolle von Beleuchtung, Alarmsystemen, Heizungen, Überwachungskameras und anderen Geräten. Mittels Software können alle per Z-Wave-Funktechnologie operierenden Geräte, ohne jegliche Überlagerungen mit den bereits vorhandenen elektrischen Geräten im Haus, angesteuert werden. Dieser Zugriff ist über iPhone, Android, PC, Notebook und Tablet auch von unterwegs möglich. Mit dem System überprüfen Bewohner den Status individueller Geräte - auch Multimedia-Komponenten. Es lässt sich darüber hinaus durch benutzerfreundliche Installationsprozesse schnell integrieren. Das Fibaro-System ist zudem das einzige System auf dem Markt, das LED- und fluoreszierendes Licht ohne Nulleiter kontrollieren kann. Weitere Informationen unter [www.fibaro.com/de](http://www.fibaro.com/de)  
Weitere Informationen:  
Fibaro Group sp. z o.o.  
Headquarter  
ul. Lotnicza 1  
60-421 Posen  
Ansprechpartner:  
Joanna Ossowska  
Marketing Director  
E-Mail: [j.ossowska@fibaro.com](mailto:j.ossowska@fibaro.com)  
www.fibaro.com  
Office Deutschland:  
Tegernseer Landstr. 231  
D-81541 München  
Tel.: 0172/9164732  
E-Mail: [muenchen@fibaro.com](mailto:muenchen@fibaro.com)  
www.fibaro.com  
PR-Agentur:  
Sprengel  
Partner GmbH  
Nisterstraße 3  
D-56472 Nisterau  
Ansprechpartner:  
Marius Schenkelberg  
Tel.: +49 (0)26 61-91 26 0-0  
Fax: +49 (0)26 61-91 26 0-29  
E-Mail: [ms@sprenzel-pr.com](mailto:ms@sprenzel-pr.com)  
www.sprenzel-pr.com  


### Pressekontakt

Fibaro Group

81541 München

[j.ossowska@fibaro.com](mailto:j.ossowska@fibaro.com)

### Firmenkontakt

Fibaro Group

81541 München

[j.ossowska@fibaro.com](mailto:j.ossowska@fibaro.com)

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage