



## eQ-3 öffnet Software der Homematic - Zentrale für Entwickler und alternative Hardware-Plattformen

eQ-3 öffnet Software der Homematic - Zentrale für Entwickler und alternative Hardware-Plattformen  
Marktführende Smart Home-Plattform wird weiter gestärkt  
Die eQ-3 AG, nach Angaben des renommierten Marktforschungsinstituts Berg Insight Europas führender Hersteller von Smart Home-Lösungen, öffnet die Software der Homematic-Zentrale CCU2 für alternative Hardware-Plattformen. eQ-3 stellt die Software der CCU2 als Software Development Kit (SDK) zur Verfügung und gestattet ausdrücklich die Erweiterung und Modifizierung der Software. Die Homematic-Community begrüßt diesen Schritt, da die Homematic-Software nun auch auf fremden Hardware-Plattformen von Drittanbietern für kommerzielle und nicht kommerzielle Zwecke genutzt werden kann. Dies geschieht auf Basis einer dauerhaften Lizenz, die mit der Eclipse Public License (EPL) vergleichbar ist.  
eQ-3 ebnet damit Hard- und Software-Herstellern sowie der Homematic User-Community den Weg, um die Homematic-Technik in innovative Smart Home-Lösungen einzusetzen. Das von eQ-3 entwickelte Homematic-System behauptet seit Jahren den europäischen Spitzenplatz unter den Smart Home-Systemen. Schier unendliche Möglichkeiten durch offene Smart Home-Plattformen  
Bereits vor vier Jahren machte eQ-3 den ersten Schritt zur Öffnung des Homematic-Systems für Entwickler und die Community. Seit der Veröffentlichung der XML-RPC-Schnittstelle (Extensible Markup Language Remote Procedure Call) können Entwickler eigene Homematic-Applikationen komfortabel gegen eine objektorientierte Schnittstelle implementieren - und das, ohne sich selbst in die Details des Homematic-Funkprotokolls einarbeiten zu müssen.  
Mit der Öffnung der CCU2-Software setzt das Unternehmen nun einen weiteren Meilenstein in der Smart Home-Szene. Jetzt sind Hersteller und Entwickler in der Lage, eigene Smart Home-Zentralen zu bauen - und dies ebenso auf Basis der Homematic CCU2 wie auch mit einem Raspberry Pi oder anderen Hardware-Plattformen.  
eQ-3 bietet Herstellern sowie Entwicklern von Smart Home-Lösungen somit maximale Gestaltungsmöglichkeiten. Sowohl Vertriebspartner als auch die große Entwickler-Community können Homematic jetzt noch vielfältiger in bestehende Systeme integrieren bzw. an individuelle Bedürfnisse anpassen. Smart Home-Plattformen wie QIVICON haben die Vorteile bereits erkannt und die Homematic-Software-Infrastruktur in eigene Plattformen integriert.  
CCU2-Software jetzt verfügbar  
Mit der Freigabe der Homematic-Software führt eQ-3 den Trend zur offenen Smart Home-Plattform fort. Unter der Bezeichnung "Homematic-OCCU-SDK" (Open Central Control Unit SDK) steht das Softwarepaket ab 02. April zum Download über die eQ-3-Webseite ([http://www.eq-3.de/Downloads/Software/Software\\_Development\\_Kit/HM-OCCU-SDK-1.0.0.tgz](http://www.eq-3.de/Downloads/Software/Software_Development_Kit/HM-OCCU-SDK-1.0.0.tgz)) für die Prozessorarchitekturen ARM, MIPS und x86 zur Verfügung. Wie eQ-3 weiter mitteilt, werden bei Bedarf weitere Prozessorarchitekturen hinzukommen.  
Die mediola - connected living AG, Hersteller von Software und Apps zur komfortablen Steuerung von Smart Homes, begrüßt die Entscheidung der eQ-3 AG, die Software der weit verbreiteten Homematic CCU2 offen zugänglich zu machen: "Durch die Öffnung können wir die Homematic-Technik noch weitreichender in unser bedienerfreundliches Steuersystem integrieren und den Kunden dadurch ein einzigartiges, breiteres und multifunktionales Anwendungsspektrum bieten. Die Öffnung von Homematic ist ein wichtiger Schritt für die Branche in Richtung offene Standards und Erweiterung der Produktkompatibilität", so der mediola-Vorstand Jürgen Lux.  
Hochauflösendes Bildmaterial kann unter [EQ-3@sprenkel-pr.com](mailto:EQ-3@sprenkel-pr.com) angefordert werden.  
Kurzporträt:  
Die ELV/eQ-3-Gruppe mit weltweit über 1.000 Mitarbeitern zählt seit mehr als 30 Jahren zu den Innovations- und Technologieführern in den Bereichen Hausautomation und Consumer Electronic in Europa. Seit ihrer Gründung im Jahr 1978 hat sich ELV als richtungweisendes Elektronikversandhaus auf dem deutschen Markt etabliert und bietet mehr als 10.000 Produkte online sowie per Katalog mit einer Auflage von über 500.000 Exemplaren an. Mit mehr als 200 Produkttypen verfügt die eQ-3 AG als Hersteller von Home Control- und Energiemanagement-System-Lösungen über das industrieweit breiteste Angebotsportfolio. Die Marke "Homematic" umfasst dabei Lösungen von Heizungsthermostaten, Lichtsteuerung und Sicherheitstechnik über Türschlossantriebe, Fenster-Aktoren, Fernbedienungen, Gateways sowie Hauszentralen bis hin zu Softwareprodukten von Partnern. Die Produktentwicklung erfolgt ausschließlich in der Zentrale in Leer. Produziert wird im eigenen Werk in Südchina, das gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001:2008 sowie der internationalen Umweltmanagementnorm ISO 14001:2004 zertifiziert ist. Die Produktion wird zudem regelmäßigen Werksinspektions-Audits für Zertifizierungen von VDE, VdS und TÜV Rheinland LGA unterzogen. Weitere Informationen: [www.elv.de](http://www.elv.de) - [www.eQ-3.de](http://www.eQ-3.de)  
Über mediola:  
Die mediola - connected living AG mit Sitz in Frankfurt am Main ist ein modernes Technologie-Unternehmen, das bereits seit vielen Jahren innovative Produkte für den wachsenden Zukunftsmarkt Smart Home/Haus-Automatisierung entwickelt. Dabei kreiert das Unternehmen neuartige Apps sowie Soft- und Hardware-Lösungen, die normale Wohn- und Arbeitsumgebungen ganz einfach und unkompliziert in Smart Homes/Smart Offices verwandeln. mediola-Produkte sorgen mittlerweile in tausenden Haushalten für mehr Komfort, eine verbesserte Energieeffizienz und eine erhöhte Sicherheit. Dabei bietet mediola ein umfassendes Produktspektrum für unterschiedliche Einsatzgebiete und Zielgruppen. Neben Produkten für Endkunden bietet mediola leistungsfähige Lösungen für Professionals (Spezialisten Fachbetriebe) sowie spezielle OEM-Lösungen für Hersteller.

### Pressekontakt

eQ-3 AG

26789 Leer

### Firmenkontakt

eQ-3 AG

26789 Leer

Kurzporträt:Die ELV/eQ-3-Gruppe mit weltweit über 1.000 Mitarbeitern zählt seit mehr als 30 Jahren zu den Innovations- und Technologieführern in den Bereichen Hausautomation und Consumer Electronic in Europa. Seit ihrer Gründung im Jahr 1978 hat sich ELV als richtungweisendes Elektronikversandhaus auf dem deutschen Markt etabliert und bietet mehr als 10.000 Produkte online sowie per Katalog mit einer Auflage von über 500.000 Exemplaren an. Mit mehr als 200 Produkttypen verfügt die eQ-3 AG als Hersteller von Home Control- und Energiemanagement-System-Lösungen über das industrieweit breiteste Angebotsportfolio. Die Marke HomeMatic umfasst dabei Lösungen von Heizungsthermostaten, Lichtsteuerung und

Sicherheitstechnik über Türschlossantriebe, Fenster-Aktoren, Fernbedienungen, Gateways sowie Hauszentralen bis hin zu Softwareprodukten von Partnern. Die Produktentwicklung erfolgt ausschließlich in der Zentrale in Leer. Produziert wird im eigenen Werk in Südchina, das gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001:2008 sowie der internationalen Umweltmanagementnorm ISO 14001:2004 zertifiziert ist. Die Produktion wird zudem regelmäßigen Werksinspektions-Audits für Zertifizierungen von VDE, VdS und TÜV Rheinland LGA unterzogen. Weitere Informationen: [www.elv.de](http://www.elv.de) ?  
[www.eQ-3.de](http://www.eQ-3.de).