

Presse Information

Power PLUS Communications AG präsentiert sich mit neuen Produkten auf der CeBIT 2003 (Halle 12, Stand C26)

Kontakt:
Power PLUS Communications AG
Harrlachweg 2
68163 Mannheim

Ansprechpartner:
Diane Arras
Tel + 49 6 21 4 01 65 – 1 26
Fax +49 6 21 / 4 01 65 – 1 11
E-Mail d.arras@ppc-ag.de

Mannheim, Februar/März 2003 – Der Powerline-Marktführer Power PLUS Communications AG (PPC) sorgt auf der diesjährigen CeBIT gleich für eine Reihe an Überraschungen. Das Unternehmen stellt basierend auf seiner Technologieplattform neue Lösungen in den Bereichen VoIP, Sicherheitsservice und SmartHOME vor, die erstmals auf der CeBIT den Besuchern präsentiert werden.

Den Internetzugang über Powerline hat PPC bereits erfolgreich in mehreren Städten realisiert. Jetzt soll sich die Sprachlösung über Internet Protocol (VoIP) anschließen. Nach Abschluss der derzeit noch laufenden Testphase in Mannheim soll noch in diesem Jahr die Sprache über Powerline auch in anderen Städten angeboten werden. Durch VoIP werden Sprachanbieter unabhängig von der „letzten Meile“ und sparen die Kosten für die Teilnehmeranschlussleitung ein. PPC setzt auf dem Gebiet VoIP für die Nahtstelle Powerline-Netz zum öffentlichen Sprachnetz auf die SURPASS Lösung der Siemens AG, die auch auf der CeBIT präsentiert wird.

Dienstleistungen im Bereich Sicherheit gewinnen an Bedeutung, sowohl im privaten als auch im öffentlichen Bereich. Mit Powerline wird jetzt eine Möglichkeit eröffnet, die Vernetzung von Kameras zur Videoüberwachung auch in räumlich ausgedehnten Anwendungen zu vereinfachen, da keine zusätzliche Verkabelung notwendig wird.

Mit der Mobotix AG, dem Innovationsführer bei netzwerkbasierter Kameralösungen, wurde hier eine durchgängige Lösung realisiert. Zielgruppen sind insbesondere Kommunen und Verkehrsbetriebe und Unternehmen oder Privathaushalte im Powerline-Gebiet.

Mit der Fa. GIRA Giersiepen GmbH & Co.Kg, einem führenden Hersteller von Elektro-Installationssystemen, hat PPC einen kompetenten Partner auf dem Gebiet der intelligenten Gebäudetechnik gewonnen. In einem gemeinsamen Pilotprojekt wurde eine Lösung realisiert, die es dem Kunden heute schon ermöglicht, vom Urlaub oder aus dem Büro bequem auf das eigene EIB-Hausautomationssystem (Europäischer Installations Bus; Konnex) zuzugreifen. Der Gira HomeServer 2 in Verbindung mit dem PLUS Powerline System schlagen somit eine weitere Brücke zwischen dem Internet und der intelligenten Haussteuerung. Besucher des PPC Messestandes können anhand von Demo-Installationen auch diese Funktion und die Vorteile live kennen lernen und sich über die verbundenen Installationen informieren.

Bereits drei Monate nach der Beteiligung der ABB an der PPC kann das Unternehmen eine kommerzielle Mittelspannungspowerline-Lösung anbieten. Bewährte ABB-Kopplertechnologie und das Powerline-Knowhow der PPC AG ermöglichen eine Powerline-Mittelspannungslösung, die auf einem 400 Meter langem 20kV-Kabel Daten mit einer Geschwindigkeit von über 3 MBit/s überträgt. Diese neue Lösung ermöglicht in Kombination mit der bewährten PPC-Technologie Energieversorgungsunternehmen den wesentlich effizienteren Auf- und Ausbau von Powerline-Netzen. Sie verbindet Powerline-Kunden im Niederspannungsnetz mit dem lokalen Glasfaserring und senkt so die Kosten der Internetanbindung erheblich.

Neben diesen neuen Anwendungen ist natürlich der Internetzugang via Powerline ebenfalls ein Thema der Präsentation auf der diesjährigen CeBIT. So wird auch die neue Modemgeneration in Hannover vorgestellt. Die Powerline-Modems wurden in ihrem Design überarbeitet und haben ein modernes und elegantes Gehäuse erhalten.

Über Power PLUS Communications AG

Power PLUS Communications AG ist ein Joint-Venture der ABB, der MVV Energie AG und der Main.net Communications Ltd. PPC-Technologie bietet neben dem Internetzugang auch Telefonie und Netzwerklösungen für eHome, Sicherheit und Fernwirktechnik. In Linz, Hameln, Dresden und Mannheim wird Powerline bereits kommerziell angeboten, in 20 weiteren Städten laufen Pilotprojekte mit bis zu 100 Kunden.

3.737 Zeichen