

**Name****Wohnen mit LON****Beschreibung**

Begonnen wurde 2003, am 12. Mai 2005 wurde es der Öffentlichkeit präsentiert. Ziel war es, die Ergebnisse des LNO Arbeitskreises "Wohnen mit LON" an einem konkreten Projekt beispielhaft in die Praxis umzusetzen. In einem alten Fachwerkhaus, das zu einem modernen Wohnhaus umgebaut wurde, ist alles das mit LONWORKS realisiert worden, was für ein Eigenheim sinnvoll und machbar ist. Dazu gehören die Bereiche Licht-, Rollladen- und Heizungssteuerung. Weiterhin wurde eine Alarmanlage mit Außenhaut-/ Innenraumüberwachung und Brandmeldern integriert. Die Alarmierung ist sowohl vor Ort als auch per Telefon möglich. Weitere Anforderungen waren die Erfassung von Energielieferungen und Energieverbrauch durch das System und die Verarbeitung der Messdaten. Viel Wert wurde auf hohen Komfort gelegt. Deshalb ist auch ein modernes Zugangssystem integriert worden und die Bedienung der Gebäudeautomation über das Telefon möglich. Damit die Interoperabilität als wichtige Eigenschaft der LONWORKS Technologie deutlich wurde, haben sich 8 verschiedene Hersteller mit ihren unterschiedlichen Komponenten beteiligt.

Öffentliche Zugänglichkeit

- Öffnungszeiten:

Projekte (mit Status)

-

Kontaktdaten

Kontaktperson:	
Telefon-Nummer:	
Email-Adresse:	
Homepage:	www.lno.de/termine/events/archiv/a_wml.asp

Stand vom



Stichworte, unter denen Sie aufgeführt werden wollen

Sparte	Angebot, Wissen
<input type="checkbox"/> Aus-/Weiterbildung	<input type="checkbox"/> Aktivitätsprofile, Erstellung und Analyse
<input type="checkbox"/> Bauwesen, Intelligentes Wohnen	<input type="checkbox"/> Aktorik
<input type="checkbox"/> Barrierefreies Design	<input type="checkbox"/> Anforderungs- und Zielgruppenanalyse
<input type="checkbox"/> Beratung	<input type="checkbox"/> Automatisierungstechnik
<input type="checkbox"/> Betreuung von Bedürftigen (Pflege-/ Altenheim, ambulante Einrichtungen)	<input type="checkbox"/> Benutzerschnittstelle, Usability: Design for All, Gestik, Sprachein-/ ausgabe
<input type="checkbox"/> Gerontologische, Sozialwissenschaftliche, Innovations-Forschung	<input type="checkbox"/> Beratung/Planung
<input type="checkbox"/> Handel	<input type="checkbox"/> Dienstleistung
<input type="checkbox"/> Handwerk	<input type="checkbox"/> Elektroprodukte, Design und Services
<input type="checkbox"/> Hochschule	<input type="checkbox"/> Evaluation, Nutzerstudien
<input type="checkbox"/> Informationstechnologie	<input type="checkbox"/> Forschungsförderung
<input type="checkbox"/> Journalismus	<input type="checkbox"/> Gesundheitsökonomie
<input type="checkbox"/> Kommunale Einrichtung	<input type="checkbox"/> Businessinkubation und Geschäftsfeldentwicklung
<input type="checkbox"/> Kommunikation, sonstige	<input type="checkbox"/> Intelligente Kleidung und Textilien
<input type="checkbox"/> Logistik	<input type="checkbox"/> Interoperabilität
<input type="checkbox"/> Marketing	<input type="checkbox"/> Kommunikationstechnik
<input type="checkbox"/> Medizintechnik	<input type="checkbox"/> Living Lab
<input type="checkbox"/> Patientenakte	<input type="checkbox"/> Marktforschung
<input type="checkbox"/> Planung	<input type="checkbox"/> Medizinische Expertensysteme
<input type="checkbox"/> Produkte, Produktion	<input type="checkbox"/> Mobile Computing
<input type="checkbox"/> Software- und Web-Architektur	<input type="checkbox"/> Netzwerke, soziale
<input type="checkbox"/> Technische Forschung	<input type="checkbox"/> Netzwerke, technische
<input type="checkbox"/> Tele-Kommunikation	<input type="checkbox"/> Normung, Standardisierung
<input type="checkbox"/> Tele-Medizin	<input type="checkbox"/> Produkte
<input type="checkbox"/> Wirtschaftswissenschaftliche Forschung	<input type="checkbox"/> Projektmanagement, Kooperationsberatung
<input type="checkbox"/> Wohnungswirtschaft	<input type="checkbox"/> Prozess-Modelle
<input type="checkbox"/> Zertifizierung, Evaluation	<input type="checkbox"/> Prototypen-Fertigung
<input type="checkbox"/> Weitere Sparten:	<input type="checkbox"/> Risiko-, Gefährdungsanalyse
	<input type="checkbox"/> Robotik
	<input type="checkbox"/> Sensorik
	<input type="checkbox"/> Service Delivery Plattformen
	<input type="checkbox"/> Simulation
	<input type="checkbox"/> Systemintegration
	<input type="checkbox"/> Tele-Monitoring
	<input type="checkbox"/> weiteres Angebot/Wissen: