



BANKWESEN

Zeit sparen dank digitaler Raumbeschilderung

Beim DSGV in Berlin zeigen funkgesteuerte Raumschilder dem Besucher, wo seine Konferenz stattfindet

Der Deutsche Sparkassen- und Giroverband (DSGV) organisiert als Interessenvertretung der Sparkassen-Finanzgruppe die Willensbildung und legt die strategische Ausrichtung der Gruppe fest. Eine enge Abstimmung mit den Mitglieder ist deshalb obligatorisch. Am Hauptsitz in Berlin sind Konferenzen und Besprechungen an der Tagesordnung. Damit Besucher und Mitarbeiter Zeit sparen und sich schnell und einfach orientieren können, setzt der Verband auf Wireless ePaper Displays, eine Lösung für die funkgesteuerte, digitale Beschilderung von Konferenzräumen vom deutschen Netzwerkhändler LANCOM Systems. „Die Idee kam von unserem technischen Dienstleister, der diplexa GmbH“, erklärt Peter Zündorf, Leiter Technischer Service und Informations- und Kommunikationssysteme. „Die ePaper Displays neben den Eingängen der Räume werden über Funk mit den Daten aus unserem Raumbuchungssystem bespielt und zeigen immer aktuell an, welche Konferenz gerade oder in Kürze stattfindet.“ Eine Schnittstelle, die der IT-Dienstleister des DSGV entworfen und implementiert hat, zieht die relevanten Informationen aus der Datenbank des

Raumbuchungssystems und gibt diese an den Wireless ePaper Server weiter. Dieser stellt die Daten für die Access Points (APs) bereit, die per Funk die digitalen Raumschilder mit den notwendigen Informationen versorgen. Die Displays sind batteriebetrieben und eine zusätzliche Verkabelung ist nicht notwendig. Dank der energiesparenden ePaper-Technik halten die Batterien in den Displays in der Regel mehrere Jahre.

Zusätzlich wurde die alte WLAN-Infrastruktur abgelöst. „Ein logischer Schritt, da die neuen Access Points neben der Ansteuerung der Displays auch die Versorgung der Räumlichkeiten mit WLAN übernehmen“, so Zündorf. „Wir wollten schließlich keine zwei Infrastrukturen warten und betreuen.“ Über einen zentralen WLAN Controller werden die APs gemanagt. Die neuen APs stellen somit die Ansteuerung der digitalen Raumschilder, das Drahtlosnetzwerk für Mitarbeiter und den WLAN-Hotspot für Besucher bereit. „Das macht die neue Funk-Infrastruktur auch für meine Mitarbeiter im Technischen Service zu einer effizienten und attraktiven Lösung“, erklärt Zündorf.



Der Kunde

Deutscher Sparkassen- und Giroverband

Standort: Berlin

Kontakt: Charlottenstraße 47, 10117 Berlin

Web: www.dsgv.de

Produkte und Leistungen:

Der Deutsche Sparkassen- und Giroverband (DSGV) ist der Dachverband der Sparkassen-Finanzgruppe



Anforderungen

- > Installation funkgesteuerter, digitaler Raumschilder im Konferenzbereich
- > Funk-Netzwerk für WLAN und Display-Ansteuerung
- > Weiternutzung des vorhandenen Raumplanungssystems

Eingesetzte Komponenten

- > 1 x LANCOM WLC-4025+
- > 26 x LANCOM L-322E mit Wireless ePaper Server
- > 40 x LANCOM WDG-1 7.4" Wireless ePaper Displays

Systemhauspartner

diplexa Gesellschaft für innovative IT-Lösungen mbH

Web: www.diplexa.de

Kontakt: info@diplexa.de

www.lancom-systems.de

LANCOM Systems GmbH | Adenauerstr. 20/B2 | 52146 Würselen | Deutschland | E-Mail info@lancom.de

LANCOM
Systems