

# Innovative Beschilderung im Gastgewerbe

## Integration von Wireless ePaper Displays in WLAN-Infrastrukturen

Aktive Beschilderung von Meeting- und Konferenzräumen oder digitale, personalisierte Tischreservierungen. Das sind keine Zukunftsfelder mehr, sondern Realität. Mit den modernen Wireless ePaper Displays von LANCOM wird das Praktische mit dem Modernen verbunden. Denn Beschilderungen z.B. an Seminarräumen oder auf den reservierten Tischen sind immer auf dem neuesten Stand. Sie bieten einen echten Informationswert und schaffen damit Transparenz. Mit Hilfe der Access Points der E-Serie, dem LANCOM LN-830E Wireless und dem LANCOM L-151E Wireless wird die Ansteuerung der Displays und ein flächendeckendes WLAN in einem Gerät vereint.

Dank der Kombination der beinhaltenen Funksysteme zur professionellen WLAN-Abdeckung und zur Ansteuerung digitaler ePaper Displays werden Installations- und Betriebsaufwände deutlich reduziert. Die Pflege der LANCOM Wireless ePaper Displays kann ganz automatisch aus dem bestehenden Kalendersystem (Exchange, Google Calendar, Domino, Office 365) oder bei Bedarf über eine komfortable Software für eine individuelle Beschilderung erfolgen.

Die energieeffiziente Funktechnologie ermöglicht zudem, je nach Änderungshäufigkeit, eine jahrelange Batterielebensdauer. Die tageslichttauglichen Wireless ePaper Displays sind voll grafikfähig und kommunizieren im gleichen Frequenzbereich wie Wireless LAN (2,4 GHz). Anders als bei Wireless LAN liegt der Fokus der ePaper-Funk-Technologie jedoch auf extrem geringer Leistungsaufnahme für einen jahrelangen Betrieb ohne externe Stromversorgung. Der LANCOM LN-830E Wireless und LANCOM L-151E Wireless integrieren beide Funktechnologien in einem Gerät und stellen somit sicher, dass gegenseitige Störungen im Parallelbetrieb von WLAN und Display-Ansteuerung weitestgehend vermieden werden.



### DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

#### Zentrale Pflege in Echtzeit

Alle Inhalte können automatisch mit vorhandenen Systemen abgeglichen werden, die Aktualisierung erfolgt in Sekundenschnelle.

#### Individuelle Gestaltung

Mit der komfortablen Software können Inhalte frei gestaltet werden und lassen sich damit perfekt an das Corporate Design anpassen.

#### Alles aus einer Hand

Nur eine Funk-Infrastruktur, Verkabelung und Einrichtung dank Integration von WLAN- und ePaper Displays.