

Ludwigsburg

Flächendeckend kostenfrei surfen

[10.04.2015] Ein flächendeckendes Drahtlosnetzwerk wird in Ludwigsburg errichtet. Dank Sponsoren können Bürger Wlan@LB nach einmaliger Registrierung kostenlos nutzen.

Shoppen, schlemmen, surfen – das gilt jetzt für Innenstadtbereiche in Ludwigsburg. Im Rahmen des Projekts Wlan@LB wird in der baden-württembergischen Stadt ein flächendeckendes Drahtlosnetzwerk errichtet. Träger des Vorhabens ist der Verein Wlan@Ludwigsburg. Für die Installation wurde laut eigenen Angaben das Systemhaus World Communication engagiert. Wie das Unternehmen meldet, werden neben Innenbereichen wie Einkaufspassagen, öffentlichen Gebäuden und Schulen auch der öffentliche Nahverkehr in das WLAN-Netz eingebunden. Dann sollen Outdoor-Bereiche folgen. Dank Sponsoren sei die Nutzung nach einmaliger Registrierung kostenfrei. Die Kapazität von Wlan@LB werde ohne Limitierung für registrierte Benutzer und 5.000 gleichzeitige Zugriffe ausgelegt. Mit drei Klicks können sich die Bürger registrieren. Dann seien sie innerhalb des Empfangsbereichs immer online. Aufgrund der Installation aus einem Guss wird laut der Meldung vermieden, dass Endgeräte zwischen Hotspots verschiedener Anbieter springen. In puncto Sicherheit werde das Systemhaus World Communication verschlüsselte und zugangskontrollierte Verbindungen einrichten, sodass etwa der Zugriff zwischen einzelnen Endgeräten nicht möglich ist. Eine Firewall schütze zudem das gesamte Netzwerk vor Angriffen von außen. Das Unternehmen plant für die Internet-Abdeckung ein so genanntes Full-Mesh-Netz aufzubauen. Dabei kommen unter anderem WLAN-Produkte von Hersteller UCOPIA zum Einsatz, die den Verantwortlichen eine genaue Überwachung ermöglichen und somit für noch mehr Sicherheit sorgen.

(ve)

Stichwörter: Breitband, Ludwigsburg, WLAN, Systemhaus World Communication, UCOPIA