L-MOBILE WLAN
REFERENZBERICHT STÜRMER MASCHINEN

im Einsatz bei Stürmer Maschinen

Die neuen Hallen der Stürmer Maschinen GmbH mit 22.000 m² wurden dank L-mobile mit einem stabilen WLAN-Netzwerk ausgestattet.

Sie beschleunigen ihre Kommissionierung zuverlässig mit dem L-mobile WLAN.

Die Herausforderung

Die **Stürmer Maschinen GmbH** beliefert ca. 2000 deutsche Maschinenfachhändler, sowie zahlreiche und ständig zunehmende Auslandspartner, in nahezu allen europäischen Ländern, mit Metallbearbeitungsmaschinen, Drucklufttechnik, Holzbearbeitungsmaschinen, Schweißtechnik und Werkstatttechnik.

Die Stürmer Maschinen GmbH hat Ihr Lager um zwei neue Hallen erweitert, welche mit einem stabilen WLAN-Netzwerk ausgestattet werden mussten.

Es standen mehrere Anbieter zur Auswahl, wobei L-mobile das beste Preis-/Leistungsverhältnis bot und somit Stürmer Maschinen als Kunde gewann.

Die Lösung

Durch den Einsatz von **L-mobile WLAN** kann die Stürmer Maschinen GmbH nun auf 22.000m² Lagerfläche mobil kommissionieren und beispielsweise den Ausdruck der Lieferscheine von jedem Standpunkt aus veranlassen.

Der Ausgangspunkt des WLAN-Projekts war eine WLAN-Funkausleuchtung (Site Survey). Diese ermöglichte den WLAN-Beratern von L-mobile die Bestimmung der optimalen Positionierung der 20 Access-Points. So erhielt die Stürmer Maschinen GmbH eine vollflächige, roaming-fähige WLAN-Infrastruktur mit geringstmöglichem Hardwareeinsatz.
Nun kommissionieren die Mitarbeiter der Stürmer Maschinen GmbH effektiver mit 25 Handhelds mobil im Lager.

L-mobile solutions GmbH & Co. KG
Im Horben 7
71560 Sulzbach an der Murr

T +49 (0) 7193 93 12-0
F +49 (0) 7193 93 12-12
info@l-mobile.com

L·MOBILE

L-MOBILE WLAN
REFERENZBERICHT STÜRMER MASCHINEN

Das Fazit

Die Umsetzung des Projektes verlief ohne jegliche Komplikationen und die Stürmer Maschinen GmbH ist mit dem Ergebnis sehr zufrieden.

Herr Benjamin Leuchter, der Systemadministrator der Stürmer Maschinen GmbH ist durch die problemlose und schnelle Projektumsetzung überzeugt von L-mobile. Er äußerte sich hierzu: **„Die Besonderheiten von L-mobile waren die Schnelligkeit und Flexibilität.“**.

Durch das L-mobile WLAN hat sich die Geschwindigkeit der Kommissionierung verbessert. Durch die lückenlose Ausleuchtung der Fläche, welche mit WLAN ausgestattet werden musste, ist nun überall dort WLAN verfügbar, wo es benötigt wird.

Highlights

- 100 % Stabilität des Netzwerkes
- Professionelle WLAN-Funkausleuchtung
- Optimale Positionierung der Hardware
- Individuelle Auswahl der Hardware-Komponenten
- Aktuelle Sicherheitsstandards zur Datenverschlüsselung
- Einfache Administration

Stürmer Maschinen GmbH

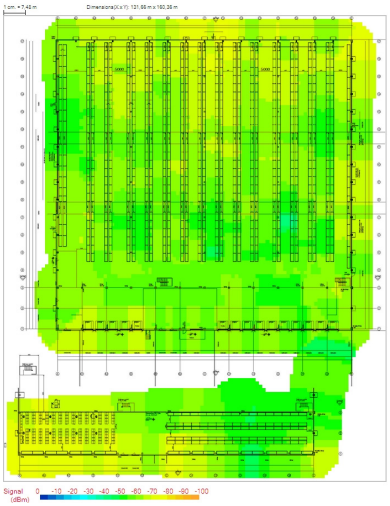
Technischer Großhandel für Metallbearbeitungsmaschinen, Drucklufttechnik, Holzbearbeitungsmaschinen, Schweißtechnik und Werkstatttechnik.

Technische Details

Access Points	20
Geräte	25 Handhelds
HotSpot	Nein

Statement

„Die Besonderheiten von L-mobile waren die Schnelligkeit und Flexibilität.“ *Benjamin Leuchter, Systemadministration der Stürmer Maschinen GmbH*



www.l-mobile.com/wlan

L-mobile solutions GmbH & Co. KG
Im Horben 7
71560 Sulzbach an der Murr

T +49 (0) 7193 93 12-0
F +49 (0) 7193 93 12-12
info@l-mobile.com