



## im Einsatz bei der UX Gruppe

Erfolgreiche Projektumsetzung im Logistiksystem der UX-Gruppe.

15 % Platzersparnis in der Ultratronik Distribution sind der Anfang der digitalen Umstrukturierung.

### Die Herausforderung

Die UX Gruppe umfasst die Bereiche Embedded Design, Distribution, EMS-Fullservice und Industrial Design. Die [Ultratronik Distribution](#) bietet ein umfassendes Portfolio professioneller Displays und Touch Screen-Lösungen.

Bei der Analyse aller [Lager- und Logistikprozesse](#) entlang der gesamten Wertschöpfung der Gruppe wurden umfangreiche Optimierungs- und Digitalisierungspotenziale identifiziert. Um diese komplett ausschöpfen zu können, galt es, eine voll funktionsfähige, [skalierbare Lösung](#) zu finden und diese als Organisationsprojekt in der Ultratronik Distribution umzusetzen.

Zur signifikanten Steigerung der Effizienz der Lagerplatzhaltung wurde ein besonderes Augenmerk auf die systemseitige Unterstützung der [Umstellung](#) vom bisherigen [Fest- auf ein Freiplatzsystem](#) gerichtet. Hierzu benötigt es eine intelligente, strukturierte Software, wie sie L-mobile anbietet.

### Die Lösung

Entscheidend für die Auswahl eines passenden Drittsystems, war neben der Fähigkeit zur Standard-Anbindung an das [ERP-System proALPHA](#), vor allem die Möglichkeit zur mobilen Abbildung der kompletten Wertschöpfungskette [in Echtzeit](#).

Die UX Gruppe entschied sich deshalb in der Ultratronik Distribution für die digitalisierte Lagerlösung [L-mobile warehouse ready for proALPHA](#). Diese bildet als Anwendung mit Standardschnittstelle zum ERP-Anbieter die gesamte Wertschöpfungskette im Standard ab - ohne jegliche individuelle Anpassungen. Sämtliche Logistikprozesse - von der Einlagerung nach Wareneingang in das [chaotische Lager](#), über die Kommissionierung, bis hin zum Versand, erfolgen nun vollständig [mobil und medienbruchfrei](#).

Auch die [produktionsnahen Prozesse](#) - Entnahme, Zugang, Storno und Produktion - wurden für weiterführende Projekte bereits getestet.

## Das Fazit

Nach ausgiebiger Testphase der mobilen, dynamischen Lagerhaltung und der Übernahme in den Echtbetrieb, konnten schnell **umfangreiche Verbesserungen** in den jeweiligen Logistikprozessen der Ultratronik Distribution erzielt werden.

Mit der Einführung von L-mobile warehouse ready for proALPHA wurde eine effizientere Lagerhaltung mit einer **Platzersparnis von 15 %** erzielt. Die mobile Lagerlösung ermöglicht darüber hinaus das vereinfachte Handling einer geführten **Ein- und Auslagerungsstrategie** (First In – First Out) bei gleichzeitig reduziertem Papieraufwand.

Die Softwarelösung überzeugte vor allem auch mit den nun möglichen Echtzeitbuchungen **ohne manuelle Nacherfassung**, das optimale Auffinden einzelner Artikel und die dadurch erzielte Zeit- und Wegeersparnis. Nach erfolgreicher Einführung plant die UX Gruppe nun L-mobile auch bei allen weiteren Gesellschaften zu implementieren.

Für Alexander Sorg, Geschäftsführer der UX Gruppe zeigt die Lösung **große Potenziale** auf: „In Zukunft kann der gesamte Materialfluss vollständig mit L-mobile unterstützt werden. So können noch größere Platz- und Zeiteinsparungen durch die Umstellung auf eine dynamische Lagerhaltung realisiert werden.“

## Die Highlights

- Zeit- und prozessnahe Verbuchung in proALPHA
- Entfall manueller Nacherfassung von Papierbelegen
- Basis zur Einführung einer chaotischen Lagerhaltung
- Grundlage für 15 %ige Platzersparnis
- Effektive Zeiteinsparnis von einer Stunde pro Tag
- 100 %iger Einsatz der Standardanwendung ohne Anpassungen



### UX Gruppe

Die UX Gruppe bietet ein breites Spektrum an innovativen Services, Komponenten und Gesamtlösungen. Die Ultratronik Vertriebs GmbH ist seit 1975 erfolgreicher Distributor für professionelle Display- und Touch Screen-Lösungen. Das Unternehmen bietet seinen Kunden ein umfassendes Portfolio und umfangreiche Value-Added-Services – von HMI-Glastouchfronten über Support bis hin zu Logistik.

### Technische Details

<b>ERP:</b>	proALPHA
<b>Geräte:</b>	Mobiles Handgerät „Point Mobile PM80“
<b>Software:</b>	L-mobile warehouse ready for proALPHA

### Statement

„In Zukunft kann der gesamte Materialfluss vollständig mit L-mobile unterstützt werden. So können noch größere Platz- und Zeiteinsparungen durch die Umstellung auf eine dynamische Lagerhaltung realisiert werden.“

Alexander Sorg,  
Geschäftsführer der UX Gruppe

[www.l-mobile.com/proalpha](http://www.l-mobile.com/proalpha)

L-mobile solutions GmbH & Co. KG  
Im Horben 7  
71560 Sulzbach / Murr  
Telefon: +49 (0) 7193 93 12 - 0  
Telefax: +49 (0) 7193 93 12 - 12

info@l-mobile.com  
www.l-mobile.com

