

## SUCCESS STORY

### IT neu gedacht: Miraplast setzt auf skalierbare und zentrale Lösungen mit Univention

**Mit Univention Corporate Server optimiert Miraplast seine IT-Strukturen und schafft eine zukunftssichere Grundlage für Wachstum.**

Die Miraplast Kunststoffverarbeitungs GmbH ist ein österreichisches Familienunternehmen mit Sitz in Würmla, spezialisiert auf die Entwicklung und Produktion hochwertiger Kunststoff-Spritzgussteile. Neben dem Stammwerk in Niederösterreich gehört die 100%ige Tochterfirma Miraplast KFT in Ungarn zum Unternehmen. Seit ihrer Gründung im Jahr 1964 hat sich Miraplast als Pionier in der Kunststoffverarbeitung etabliert und bietet unter den Marken MiraHome und MiraTech ein breites Sortiment an Küchen-, Haushalts- und technischen Produkten an.

#### **Die Ausgangslage ...**

Die Miraplast Kunststoffverarbeitungs GmbH stand vor der Herausforderung, ein veraltetes Identity-Management-System zu ersetzen. Die bestehende Lösung wurde den aktuellen Anforderungen nicht mehr gerecht und war nicht zukunftssicher. Das Unternehmen suchte nach einer skalierbaren, lokal betriebenen Lösung, die eine zentrale Verwaltung von Anwendungen, Benutzern und Ressourcen ermöglicht. Wichtig war zudem die Kompatibilität mit der bestehenden IT-Umgebung, einschließlich Windows- und Linux-Systemen sowie der Nutzung von Microsoft Outlook.

#### **Die Lösung ...**

Die Wahl fiel auf die Identity & Access Management Lösung Univention Corporate Server (UCS) – ein europäisches Produkt, das durch seine einfache Administration und die Möglichkeit, heterogene Umgebungen zentral zu verwalten, überzeugte. UCS bietet umfangreiche Funktionen wie Identity

Management, Access Management und Authentifizierung sowie Netzwerkmanagement für DNS und DHCP. Zusätzlich wurden bestehende Systeme wie der Zimbra Groupware Server, Checkmk und Windows- sowie Linux-Server in die neue Infrastruktur integriert, um eine nahtlose Zusammenarbeit zu gewährleisten.

### Die Umsetzung ...

Nach einer gründlichen Evaluierung startete das Projekt mit einer Pilotphase, in der die neue Lösung intensiv getestet wurde. In enger Zusammenarbeit mit Siedl Networks – verantwortlich für die Umsetzung – und dem IT-Berater Grasl EDV wurde das System schließlich erfolgreich in den Produktivbetrieb übernommen. Die Migration verlief reibungslos und ohne größere Herausforderungen – ein Beleg für die hohe Professionalität des Projektteams.

Im nächsten Schritt wurde die Groupware-Anbindung realisiert. Miraplast entschied sich für die Zimbra Collaboration Suite, eine leistungsstarke E-Mail- und Groupware-Lösung, die sowohl über Outlook als auch über ein Webinterface genutzt werden kann.

Für die Integration von Univention Corporate Server (UCS) mit Zimbra kam der Siedl Networks Zimbra-LDAP-Connector zum Einsatz. Dieser ermöglicht die nahtlose Synchronisation von Benutzerkonten, Gruppen und Ressourcen aus einem beliebigen LDAP-Verzeichnis (z. B. Active Directory oder OpenLDAP) nach Zimbra. Zudem bietet er umfassende Konfigurationsmöglichkeiten, darunter die Verwaltung personalisierter E-Mail-Signaturen basierend auf LDAP-Attributen.

Dank der zentralen Authentifizierung über UCS können sich die Anwender mit ihrem gewohnten Benutzernamen und Passwort anmelden und erhalten direkten Zugriff auf die Groupware-Lösung – sicher, komfortabel und effizient.

### Das Fazit ...

Mit der Einführung von UCS konnte Miraplast seine gesamte IT-Infrastruktur zentralisieren. Die neue Lösung überzeugte durch eine unkomplizierte Lizenz- und Preispolitik, stabile Leistung und die Zufriedenheit aller Beteiligten. Inzwischen verwaltet Miraplast rund 100 Benutzer an den Standorten in Österreich und Ungarn effizient und sicher.

*„Mit der Open Source Lösung Univention konnten wir alle Anforderungen der Miraplast erfolgreich umsetzen. Um auch in Zukunft eine hohe Systemverfügbarkeit sicherzustellen, umfasst das Projekt neben der Implementierung auch die Betriebsführung und das Monitoring. Dadurch behalten wir den laufenden IT-Betrieb stets im Blick und können im Bedarfsfall schnell reagieren und eingreifen.“*

Über **Miraplast**  
Kunststoffverarbeitungs GmbH



Die Miraplast Kunststoffverarbeitungs GmbH ist seit 1964 ein österreichisches Familienunternehmen mit Sitz in Würmla, spezialisiert auf die Entwicklung und Produktion hochwertiger Kunststoff-Spritzgussteile. Neben dem Stammwerk in Niederösterreich gehört die 100%ige Tochterfirma Miraplast KFT in Ungarn zum Unternehmen.

Website: [www.miraplast.at](http://www.miraplast.at)

Über **Siedl Networks GmbH**:



Enterprise Open Source Technology Solutions

Siedl Networks ist seit 2002 ein Technologieunternehmen aus Krems an der Donau und erbringt mit 13 Mitarbeitern IT-Dienstleistungen österreichweit für Unternehmen, Schulen und Non-Profit-Organisationen. Die Spezialisierung liegt bei Enterprise Open Source Systemen, welche nicht nur installiert und in Betrieb genommen werden, sondern von Siedl Networks auch betreut und gewartet werden.

Website: [www.siedl.net](http://www.siedl.net)

*Mit der neuen Open Source Lösung setzt Miraplast auf eine digitale souveräne und zuverlässige IT-Service-Lösung „Made in EU“ – für mehr Unabhängigkeit, Sicherheit und Zukunftsfähigkeit.“* meint **Johannes Zöhrer** – Sales & Account Manager von **Siedl Networks**.

### **Die Zukunft ...**

Die Zusammenarbeit mit Siedl Networks bleibt vielversprechend: Weitere Projekte wie die Einführung einer OPNsense-Firewall, die Nutzung von Proxmox für Virtualisierung und Backup sowie die Erweiterung des Monitoring-Systems mit Checkmk sind bereits erfolgreich umgesetzt. Damit legt Miraplast die Grundlage für eine moderne, zukunftssichere IT-Infrastruktur.