

## COMPAREX KUNDENREFERENZ

**Kunde:** OTTO JUNKER GmbH

**Branche:** Industrie

**Lösung:** automatisches Deployment von Windows 10 mit zwei Sprachpaketen Deutsch / Tschechisch

## Über den Kunden

Die 1924 in Lammersdorf gegründete OTTO JUNKER GmbH gehört weltweit zu einem der erfolgreichsten Hersteller von komplexen Industrieofenanlagen für die Metallindustrie sowie einbaufertiger Edelstahlgsussteile.

Mehr als 650 Mitarbeiter entwickeln, fertigen und montieren Anlagen zum Schmelzen und Gießen sowie für die Wärmebehandlung von metallischen Werkstoffen. Die Edelstahlgießerei fertigt erstklassige Gussprodukte und bietet eine hochpräzise mechanische Bearbeitung kundenspezifischer Bauteile.

## Herausforderung

Die OTTO JUNKER GmbH setzte bisher auf Windows 7 als zentrales Betriebssystem. Als Reaktion auf das Support-Ende von Windows 7 und den damit einhergehenden Sicherheitslücken sowie der Kauf neuer Hardware, welche Windows 7 nicht mehr unterstützt, entschloss sich das Unternehmen, alle 500 Clients auf Windows 10 zu migrieren.

Hierbei bestand der Wunsch, ein automatisiertes Deployment von Windows 10 mit zwei Sprachpaketen (Deutsch und Tschechisch) durchzuführen. Eine weitere Anforderung war es, die BIOS-Systeme der Dell-PCs Tool-basiert & vollautomatisch zu flashen und neue Einstellungen remote vornehmen zu können. Mittels Gruppenrichtlinien (GPO) sollen Sicherheits- und Interface-Einstellungen vorgenommen werden können.

**Kontakt:** COMPAREX AG

Nevine Papilion, Team Manager Microsoft Azure, email: [Nevine.Papilion@comparex.de](mailto:Nevine.Papilion@comparex.de), phone: +49 711 933 406 117

## Lösung

Bereits unter Windows 7 arbeitete die OTTO JUNKER GmbH mit dem System Center Configuration Manager, um Software problemlos bereitstellen und verwalten zu können. Nach der Migration wurde dieser um eine Windows 10 Task Sequence erweitert. Damit steht der OTTO JUNKER GmbH ab sofort eine einheitliche Verwaltungskonsole mit automatisierten Tools zur Verfügung, welche neben der Geräteverwaltung auch den Schutz in mobilen, physischen und virtuellen Umgebungen garantiert. Alle Sicherheits- und Interface-Einstellungen konnten wie gewünscht umgesetzt werden.

Während der gesamten Migrationsphase stand COMPAREX bei der Umsetzung von Best Practices im Bereich System Center Configuration Manager und Gruppenrichtlinien (GPO) beratend zur Seite.

## Ergebnisse / Vorteile

Wie gewünscht, ist die OTTO JUNKER GmbH ab sofort in der Lage, neue als auch nicht mehr funktionierende Windows 7 Clients innerhalb von 60 Minuten vollautomatisch neu zu installieren. Alle Dell-PCs können nach der Migration über dem System Center Configuration Manager mit neuen BIOS-Versionen remote geflasht und bei Bedarf Einstellungen geändert werden.

Wie gefordert, wurden alle Windows 10 Clients mit einem Base-Image in Englisch installiert und mit zwei Language Packs ausgestattet, sodass alle PCs flexibel eingesetzt werden können.