



CANCOM AHP ENTERPRISE CLOUD

Digital Workspace: Industrie

Laut aktuellen Studien wollen Industriebetriebe weltweit bis zum Jahr 2020 jährlich USD 907 Mrd. in Digitalisierungsprojekte investieren. Durch die Erweiterung ihres Portfolios um digitale Services erwarten Industriebetriebe bis 2020 zum einen jährliche Betriebskosteneinsparungen von 3,6 % und zum anderen eine jährliche Steigerung der Umsatzerlöse um 2,9 %. Dreh- und Angelpunkt jeder Digitalisierungsstrategie ist die Einführung eines modernen digitalen Arbeitsplatzes bzw. Digital Workspaces. Demnach sehen ca. 40% der Entscheider im Digital Workspace die Grundlage aller Digitalisierungsaktivitäten ihres Unternehmens. Darüber hinaus sind laut einer IDC-Umfrage Business-Verantwortliche in deutschen Unternehmen der Meinung, dass sich die Modernisierung des Arbeitsplatzes signifikant auf die Mitarbeiterproduktivität

(+ 33%) und die Gesamtbetriebskosten (- 26%) auswirkt. Bereits heute prägen digitale Technologien den industriellen Arbeitsplatz. Hier gilt jedoch festzuhalten, dass Mitarbeiter unterschiedlichste Anforderungen an ihren Arbeitsplatz haben.

Um sowohl Ihre Mitarbeiter für die Zukunft im digitalen Zeitalter zu rüsten als auch die Komplexität des Arbeitsplatzmanagements zu reduzieren, haben wir die CANCOM AHP Enterprise Cloud entwickelt, die es ermöglicht, eine Vielzahl an Digital Workspace Szenarien zu realisieren.

Dies ist dahingehend wichtig, als damit Mitarbeiter in unterschiedlichsten Arbeitsbereichen im herstellenden und verarbeitenden Gewerbe besser unterstützt werden können.

**PLAN.
BUILD.
PERFORM.**

CANCOM

Eine Branche. Viele Szenarien.

01



Entwicklung / Konstruktion

Die Herstellung von Produkten wird komplexer, Produktlebenszyklen werden kürzer und Ressourcen werden knapper. Um dieser Entwicklung folgen zu können, benötigen Mitarbeiter daten- und grafikintensive Software, damit CAD- und PLM-Prozesse zeit- und ressourceneffizient umgesetzt werden können.

Digital Workspace - Mehrwert:

- CAD- und PLM-Prozesse können zu jeder Zeit, von jedem Ort und jedem Endgerät bearbeitet werden.
- Software und Schnittstellen eines Digital Workspaces auf Basis der CANCOM AHP Enterprise Cloud können konfiguriert werden.
- Somit kann dieser auch Externen geschützt zur Verfügung gestellt und verschiedenste Kollaborationsmöglichkeiten realisiert werden.

02



Produktion

Hersteller sind häufig neben der Einzel- auch in der Massenfertigung tätig. Dementsprechend benötigen Mitarbeiter eine Vielzahl an flexibel einsetzbarer Software, die verschiedene Fertigungsprozesse abbilden kann. So können die unterschiedlichsten Ansätze wie beispielsweise Configure-to-Order (CTO) und Engineer-to-Order (ETO) unterstützt werden.

Digital Workspace - Mehrwert:

- Fertigungsprozesse können zeit- und ortsunabhängig von jedem Endgerät gesteuert werden.
- Dies ermöglicht ein effektives und effizientes Arbeiten, ganz gleich, in welchem Modus sich Produktionsstraßen gerade befinden.
- Komplexe Prozesse können mithilfe eines Digital Workspace auf Basis der CANCOM AHP Enterprise Cloud im Handumdrehen umgesetzt werden.



03



Logistik

Um effiziente Prozesse gewährleisten zu können, vernetzen sich Fabrikarbeiter zunehmend untereinander. Beispielsweise können Fließband- und Lagerarbeiter Daten über spezielle Software untereinander austauschen. Durch diesen Datenaustausch können Situationen besser analysiert werden, wodurch Arbeitsprozesse variabler auf die jeweilige Auftragslage abgestimmt werden können.

Digital Workspace - Mehrwert:

- Die Steuerung der Produktionslogistik kann von jedem Ort und jedem Endgerät zeitunabhängig gemanaged werden.
- Somit kann die Agilität der Logistikkette garantiert aufrechterhalten werden.
- Dies wiederum ermöglicht, dass Fertigungsprozesse wie CTO & ETO erfolgreich umgesetzt werden können.

04



Wartung

Obwohl Fabrikssysteme immer komplexer werden, gestaltet sich ihre Wartung immer einfacher. Die Maschinen moderner Fabriken werden nämlich zunehmend mit Sensoren ausgestattet, die kontinuierlich Echtzeitdaten generieren können. Ingenieure sind damit in der Lage, diese Daten fortwährend über Monitoring-Software zu überprüfen und können so Systemfehler schnell erkennen und unkompliziert beseitigen.

Digital Workspace - Mehrwert:

- Steuerung und Überwachung der Wartungsarbeiten zu jeder Zeit, von jedem Ort und jedem Endgerät.
- Die kontinuierliche Überwachung von Daten ermöglicht schnelle Anpassungen oder das schnelle Einleiten von Fehlerbehebungen.
- Die Lebensdauer der Maschinen wird somit maximiert und die Ausfallzeiten minimiert.

Mit dem digitalen Arbeitsplatz verwandelt sich die Welt in Ihr Büro.

Die Globalisierung hat die Internationalisierung von Unternehmen rasant beschleunigt – Großunternehmen erschließen immer mehr Märkte, Hidden Champions des Mittelstandes entdecken Schwellenländer zunehmend für sich und Start-Ups setzen bei ihrer Gründung vermehrt auf eine internationale Ausrichtung.

In diesem Kontext können Unternehmen nur konkurrenzfähig bleiben, wenn sie eine ganzheitliche Strategie im Bereich der Digitalisierung umsetzen. Dafür ist die Einführung eines digitalen Arbeitsplatzes von zentraler Bedeutung.

CANCOM AHP Enterprise Cloud: Ihr Digital Workspace

Mit dem Digital Workspace auf Basis der CANCOM AHP Enterprise Cloud stellt CANCOM Ihnen bereits heute einen schlüsselfertigen, digitalen Arbeitsplatz mit einem sicheren zeit-, orts- und endgeräteunabhängigen Zugriff auf alle unternehmensspezifischen Applikationen und Unternehmensdaten zur Verfügung.

So können alle Arbeitsanforderungen und -szenarien Ihrer Mitarbeiter individuell und flexibel umgesetzt werden.

Bessere Mitarbeiterproduktivität

Zusätzlich können Communication & Collaboration Lösungen von Microsoft, Cisco oder IBM einfach und flexibel in die CANCOM AHP Enterprise Cloud integriert werden und so sowohl die unternehmensweite Zusammenarbeit zwischen Ihren Mitarbeitern als auch die überbetriebliche Zusammenarbeit mit Ihren Partnern und Kunden vereinfachen. Dies fördert nicht nur die Produktivität Ihrer Mitarbeiter, sondern auch die Ihres gesamten Unternehmens.

Höhere Business- & IT-Agilität

Durch den hohen Automatisierungsgrad der CANCOM AHP Enterprise Cloud haben Sie die Möglichkeit, Unternehmensstrategien und neue Business Anforderungen

kosteneffizient umzusetzen. Beispielsweise können Mitarbeiter in wenigen Minuten statt Tagen und Standorte in wenigen Tagen statt Wochen mit einem Digital Workspace ausgestattet werden. Auch internationale Märkte lassen sich schnell und flexibel erschließen.

Sicherheit hat oberste Priorität

Dabei wird die Sicherheit zu keinem Zeitpunkt vernachlässigt. Denn neben einer höheren Flexibilität und Agilität erhalten Sie durch den integrierten „Secure by Design“-Ansatz der CANCOM AHP Enterprise Cloud einen sicheren digitalen Arbeitsplatz.

Der „Secure by Design“-Ansatz sorgt nicht nur für einen Schutz vor Industriespionage und Diebstahl Ihres geistigen Eigentums, sondern schützt auch Ihre personenbezogenen und unternehmenskritischen Daten. Somit können Ihre Sicherheits- und Compliance-Richtlinien einfacher umgesetzt und eingehalten werden.

Absolute Wahlfreiheit bei der Geolokation

„Besonders interessant für viele Kunden ist der Umstand, dass CANCOM sowohl On Premise als auch mit der CANCOM AHP Enterprise Cloud Off Premise Leistungen beziehungsweise eine Kombination daraus anbietet und so Kunden in unterschiedlichen Phasen ihrer Cloud-Entwicklung abholen und unterstützen kann“, sagt Dr. Henning Dransfeld, Manager Advisor, Digital Workspace Lead bei der Experton Group.

Erleben Sie den Digital Workspace live

Egal, welche Anforderungen Sie an den Arbeitsplatz von morgen haben – kontaktieren Sie uns. Gerne zeigen wir Ihnen auf, wie Sie mit uns schnell und einfach den Arbeitsplatz der Zukunft realisieren und damit einen deutlichen Mehrwert für den Geschäftserfolg Ihres Unternehmens schaffen können.



KONTAKT

ANSPRECHPARTNER DEUTSCHLAND

CANCOM AHP Enterprise Cloud Team

Telefon: +49 89 54054-5395

E-Mail: ahp@cancom.de

Internet: enterprise-cloud.cancom.de

ANSPRECHPARTNER ÖSTERREICH

Andreas Pflieger

Telefon: +43 676 83863-6123

E-Mail: andreas.pflieger@cancom.at

Internet: enterprise-cloud.cancom.at