

## Der Digital Workplace bei der Autoneum Holding AG

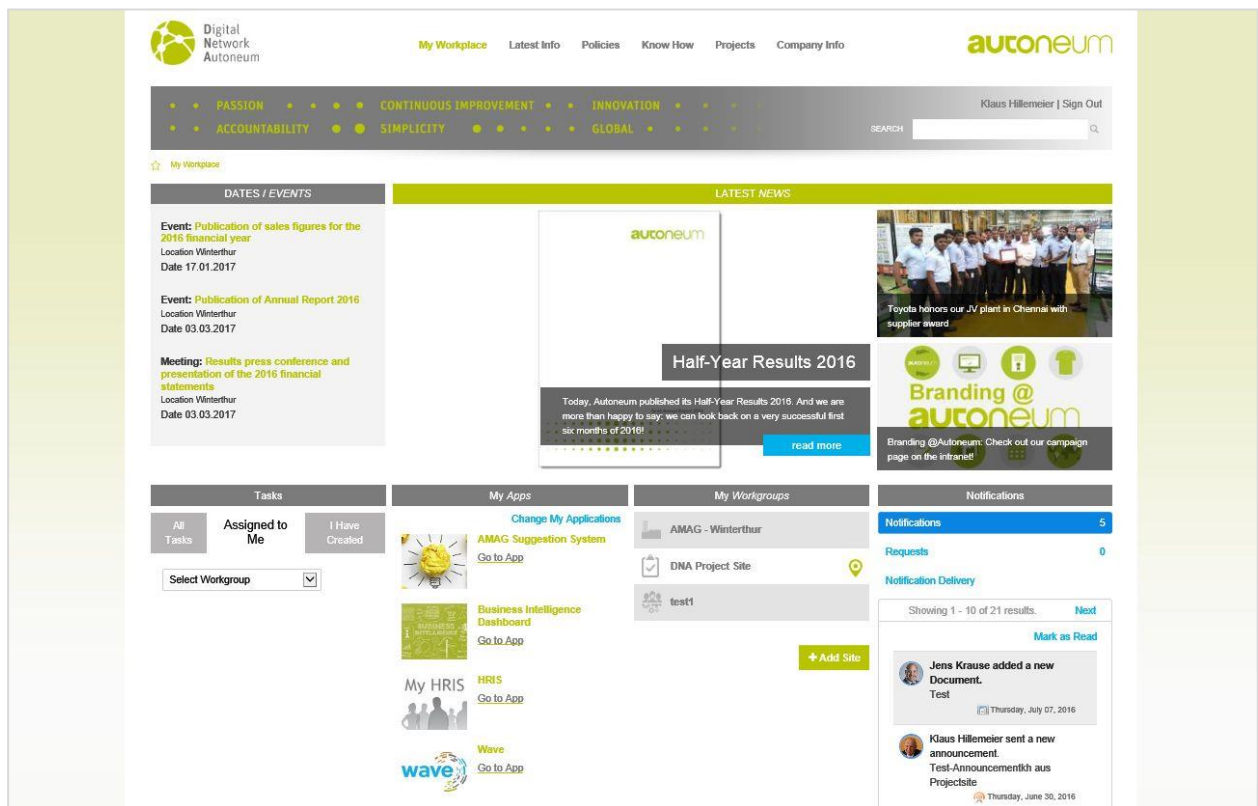


Abbildung 1: DNA - Digital Network Autoneum

Die Autoneum Management AG bietet für ihre weltweit verteilten Mitarbeiter einen modernen Digital Workplace. Dieses Mitarbeiterportal bei Autoneum mit dem Namen (DNA – Digital Network Autoneum) dient als zentrale Kommunikationsplattform für die weltweit 11.000 Mitarbeiter.

Autoneum gewinnt mit dem digitalen Arbeitsplatz entscheidende Vorteile. Es werden die Ziele effizienter zu arbeiten, das unternehmensinterne Wissen zu bewahren und zugänglich zu machen erreicht. Als technische Plattform entschied sich Autoneum für die Open Source Portallösung Liferay CE. comundus, als Marktführer für die Liferay CE-Version im deutschsprachigen Raum, realisierte den von Autoneum skizzierten digitalen Arbeitsplatz.

Der freie Fluss von Informationen im Digital Workplace hat positive Auswirkungen auf Agilität und Innovationskraft im Unternehmen. Unter „My Workplace“ erhält der Mitarbeiter die wichtigsten Informationen und Funktionen an zentraler Stelle. Der Zugriff auf relevante Applikationen als Icon Leiste auf jeder Seite, gemeinsam Dokumente nutzen und Web Content für alle bereitstellen verstärken diese positive Wirkung.

Gleichzeitig fördert das Digital Network Autoneum das Engagement und die Zufriedenheit der Mitarbeiter, indem die richtigen Informationen an die richtigen Personen zur richtigen Zeit ausgeliefert werden. Dazu wurde ein Responsive Design entwickelt. Dabei spielt die Erreichbarkeit eine Schlüsselrolle. Eine wirklich moderne Arbeitsumgebung steht zur Verfügung, wenn sie ortsungebunden und über verschiedene Endgeräte erreichbar ist. Szenarien wie Home-Office und zeiträumlich flexible Arbeit werden sinnvoll unterstützt.

Weitere realisierten Anforderungen:

- Vorbereitet für acht Sprachen mit der Grundeinstellung Englisch

- Login über Single Sign-on – einmal am Portal authentifizieren genügt
- Expertenprofile – Einfacher Überblick „wer kann was“
- Networking Features
- Arbeitsräume (öffentlich, privat sowie persönlicher Arbeitsraum)
- Meeting Management
- Innovation Prozess

Die Mitarbeiter von Autoneum können in ihrem Unternehmen über verschiedenste Kanäle und Medien hinweg digital zusammenarbeiten. Sie werden aktuell über Neuigkeiten benachrichtigt und können persönliche Kalender sowie Teamkalender digital nutzen. Dazu bietet DNA noch mehr Funktionen:

- Mitteilungen - zur Reduzierung des E-Mail-Verkehrs
- Wikis, Foren, Blogs

### Beitrag zum Wissensmanagement

Die Kaizen Methode steht auch bei Autoneum für den kontinuierlichen Verbesserungsprozess. Bei Autoneum werden pro Jahr ca. 10.000 eingereichte Verbesserungsvorschläge nach Kaizen genehmigt. Diese Verbesserungsvorschläge werden im Digital Network Autoneum in einer kleinen App mit hinterlegten Genehmigungs-Workflow verwaltet.

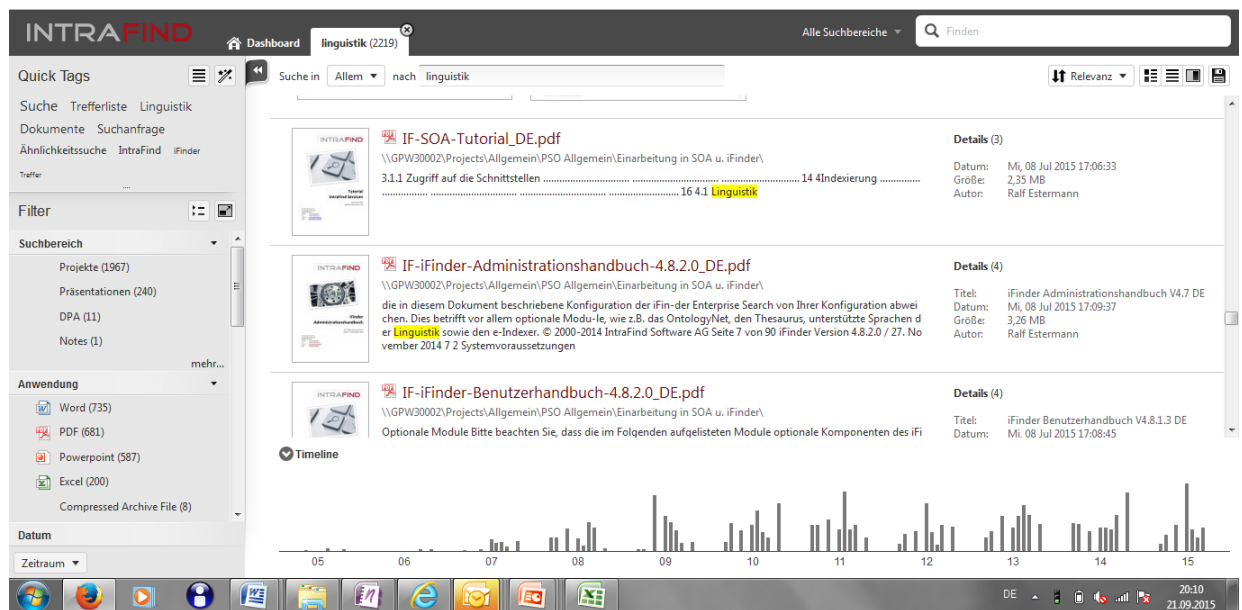
### Enterprise Search iFinder

Neben einer Portallösung wie Liferay als eine stabile und skalierbare Basis ist ein Digital Workplace nur mit einer universellen Enterprise Search vollständig. Sie sorgt über alle Datenquellen hinweg für eine vollständige Trefferliste und liefert zudem thematisch relevante und zusammenhängende Informationen.

Der eingesetzte iFinder der Firma IntraFind ist eine äußerst leistungsfähige Unternehmenssuche, die hochskalierbar ist und mit mehreren Millionen Dokumenten problemlos und performant arbeitet. Darüber hinaus bietet iFinder nützliche Erweiterungen wie die Darstellung von Ergebnissen auf einer Wissenslandkarte oder Konnektoren an eine Vielzahl an externen Systemen. IntraFind ist ein Partnerunternehmen von comundus.

### Kasten

Die Enterprise Search Engine iFinder5 *elastic* ist ein ausgereiftes Produkt für die übergreifende Suche in strukturierten und unstrukturierten Daten - einfachem, schnell nutzbaren User-Interface. Autoneum erhielt eine Such- und Wissensmanagement-Lösung, die alle relevanten Datenquellen über ein Sucheingabefeld mit Berücksichtigen aller Benutzerrechte zugänglich macht. Das User-Interface wurde mit wenigen Mausklicks von der nachfolgend abgebildeten Variante in eine "flache" Trefferliste neu konfiguriert. Jeder Benutzer hat die Möglichkeit, den iFinder als einfache Such-Trefferseite zu verwenden oder mit einer leistungsfähigen Rechercheoberfläche für den Wissensarbeiter zu arbeiten.



## Der Liferay Konnektor von comundus

Der Liferay Konnektor sorgt dafür, dass alle Assets aus Liferay, inkl. Berechtigungen, in den iFinder-Index geschrieben werden. Bei der Suche wird die Abfrage für den iFinder konvertiert, so dass die Suchergebnisse entsprechend auf die Inhalte in Liferay verweisen.

## IBM Notes Integration

Die Groupware Notes ist ebenfalls über Single Sign-on in den Digital Workplace integriert. Somit empfindet der Mitarbeiter von Autoneum Notes als integralen Bestandteil des Liferay-Portals.

Termine können von Notes nach Liferay und umgekehrt exportiert werden. Dokumentanhänge von Mails können aus dem iNotes direkt im gewünschten Arbeitsraum in Liferay abgelegt werden.

## Nutzerstatistik

Ist der digitale Arbeitsplatz im Unternehmen eingeführt, ist die Akzeptanz bei den Mitarbeitern an Gradmesser für den Erfolg. Die Unternehmensleitung als auch das Projektteam wollen wissen, welche Seiten und Tools werden wie oft genutzt. Aus einer Nutzerstatistik lässt sich das Verbesserungspotential ablesen und die Bestätigung – Ziel des Digital Network Autoneum erreicht. Autoneum bedient sich als Tracking Tool, die Open Source Lösung PIWIK. Diese stellt die Nutzerstatistiken zur Verfügung.

## Kasten Liferay

Liferay Portal, ein Open Source Portalsystem. Es eignet sich in Ihrem Unternehmen als Unternehmens- oder Internetportal.

Liferay ist eine Portal-Software, die es Ihrem Unternehmen ermöglicht, Informationen, Daten und Anwendungen unter einer einheitlichen Bedienungsoberfläche im Webbrowser zu vereinen. Der Zugriff ist über mehrere Standorte für Kunden und Geschäftspartner möglich und wird über ein Rollen- und Rechtssystem gemanagt.

Die lizenzkostenfreie Open Source Software beeindruckt durch ihre Vielzahl an Funktionen und ihre hervorragende Software-Architektur. Liferay ist die Basis für Ihren Digital Workplace

### Unser Firmenprofil

comundus hat sich seit ihrer Gründung 2001 in Waiblingen bei Stuttgart als Experte für Unternehmensportale erfolgreich etabliert. Mittelständische Unternehmen und öffentliche Einrichtungen vertrauen auf die langjährige IT-Erfahrung in der Realisierung ihrer digitalen Arbeitsplätze.

Der Fokus von comundus liegt auf Mitarbeiter- und Enterprise Portalen. Diese werden auf die Bedürfnisse unserer Kunden maßgeschneidert. Ergänzend beraten wir unsere Kunden auf dem Weg zum Mobile Business und realisieren die Anforderungen vom Responsive Design bis zur Business App. Internet Portale runden das Leistungsangebot ab.

Produkte wie Liferay Portal, SharePoint, OpenCms, die Webshop Plattform KonaKart und die beiden Enterprise Search Lösungen Solr und iFinder werden dem Wandel des digitalen Arbeitsplatzes gerecht.

Wir begleiten unsere Kunden von der Beratung, Konzeption, Realisierung, Implementierung, Schulung bis zum nachhaltigen Support. Dabei sind uns gegenseitiges Vertrauen und partnerschaftlicher Umgang wichtig



comundus GmbH  
Heerstr. 111  
71332 Waiblingen  
inf@comundus.com  
[www.comundus.com](http://www.comundus.com)  
Tel.: +49 7151 96528-0