

**All About Automation in Essen und Chemnitz: dynabook  
präsentiert vor Ort mobile Assisted Reality-Lösung  
dynaEdge**

- *Der dynaEdge DE-100 ermöglicht optimierte Arbeitsabläufe – nicht nur in kontaktreduzierten Zeiten*
- *Unternehmen profitieren sowohl auf technischer als auch wirtschaftlicher Ebene von Wearables*
- *Messebesucher können Technologien live erleben*



**Neuss, 8. September 2020** – Gleich an zwei Orten findet die [All About Automation](#) diesen September statt: am 9. und 10. September in [Essen](#) sowie am 23. und 24. September in [Chemnitz](#). Die Dynabook Europe GmbH präsentiert auf den Fachmessen für Industrieautomation ihre Assisted Reality-Lösung [dynaEdge DE-100](#) inklusive der smarten Datenbrille AR100 Viewer. Besucher finden dynabook in Essen am [Stand 210](#) und in Chemnitz am [Stand 1-338](#). Dort können sie die Anwendungsmöglichkeiten sowie Vorteile der innovativen Business-Technologie live erleben.

**Der dynaEdge DE-100 mit smarterer Datenbrille AR100 Viewer findet unter anderem in der Wartung Anwendung.**

**dynaEdge DE-100: Robuste Assisted Reality-Lösung für die Automatisierungsbranche**

Der dynaEdge DE-100 von dynabook ist ein tragbarer, 310 Gramm leichter Edge-Computer in einem robusten Gehäuse, der den strengen Richtlinien des [MIL-STD-810G-Testverfahrens](#) entspricht. Ergänzt um entsprechende Software und die Assisted Reality-Datenbrille AR100 Viewer, ein vor dem Auge getragenes Display mit integrierter Kamera, eignet sich die dynaEdge-Lösung ideal für Unternehmen aus der Automatisierungs- und Fertigungsindustrie.

Mitarbeiter erhalten wesentliche Informationen genau zum richtigen Zeitpunkt an die Hand – und dies ortsunabhängig. Die Einsatzbereiche sind vielfältig – von Arbeiten am Montageband über Inspektionen, die Instandhaltung und die Maschinenwartung bis hin zur Qualitätssicherung.

**Remote statt Reisen**

Die Besonderheit an der Wearable-Lösung ist: Sie lässt sich nicht nur dank Windows 10 Betriebssystem nahtlos in die IT-Infrastruktur einbinden, sondern erlaubt zudem den uneingeschränkten Remote-Support für die Belegschaft in Echtzeit. Dies bewährt sich sowohl in Krisenzeiten, in denen beschränkte Reisemöglichkeiten die Vor-Ort-Unterstützung vielerorts unmöglich machen, als auch im ‚normalen‘ Alltag. Ziel in beiden Fällen ist es, Prozesse effizienter zu gestalten. Mitarbeiter am Fließband oder Wartungsteams, die an der Produktionsstätte Unterstützung benötigen, können Experten aus anderen Standorten über die integrierte Skype for Business Funktion ihre Situation schildern. Ausgerüstet mit dem Minicomputer und der smarten Datenbrille erhalten sie sofort die notwendigen Informationen, wie etwa Produktdaten, -verfügbarkeiten oder Arbeitsanweisungen. Die Hände bleiben frei, und die Arbeitsabläufe werden nicht unnötig unterbrochen.

**Hoher ROI (Return-on-Investment)**

Darüber hinaus trägt die dynaEdge-Lösung zu mehr Wirtschaftlichkeit und einem hohen ROI in Unternehmen bei. Fehlt für ein Projekt zwischenzeitlich ein gewisses Know-how, können auch hier Experten aus der Ferne unterstützen und Wissenslücken schließen – ohne dass neue hochspezialisierte Mitarbeiter angestellt werden müssen und somit die Fixkosten steigen. Bestehende Mitarbeiter lassen sich effizient weiterbilden und für neue Bereiche oder neue Maschinen schulen: Mithilfe der Datenbrille werden Schulungsmaterialien in das Sichtfeld des Trägers eingeblendet und die Theorie optimal mit der praktischen Anwendung verbunden. Ein externer Trainer ist nicht nötig. Unternehmen können damit nicht nur flexibel auf bestimmte Anforderungen der Kundenseite reagieren, sondern profitieren von einer kosteneffizienten und zielgerichteten Einarbeitung.

Weitere Informationen zum dynaEdge DE-100 einschließlich Datenbrille AR100 Viewer erhalten Sie [hier](#).

Alle anderen hier erwähnten Marken sind das Eigentum der jeweiligen Besitzer.

Änderungen von Produktspezifikationen und Konfigurationen sowie Verfügbarkeit vorbehalten. Abweichungen des Produktdesigns und der Produktmerkmale sowie Abweichungen von den dargestellten Farben sind möglich. Irrtum vorbehalten.

**Über Dynabook Inc.**

Seit mehr als 30 Jahren setzen die Notebooks und Technologien von Toshiba den Standard für Innovation, Qualität und Zuverlässigkeit. Als hundertprozentige Tochtergesellschaft des Sharp Konzerns, führt die Dynabook Inc. diese Tradition fort und bietet ihren Kunden und Partnern die Mehrwerte und Services, die sie zur Erreichung ihrer Ziele benötigen.

Weitere Informationen über dynabook erhalten Sie auf unserer [Webseite](#) oder unserem [Blog](#). Besuchen Sie auch unsere Social-Media-Kanäle: [Twitter](#), [Xing](#) und [LinkedIn](#).  
Reprofähige Bilddaten erhalten Sie auf Anfrage bei Flutlicht.

**Pressekontakt**

Flutlicht GmbH  
Beatrix Weinrich / Beate Zimmermann / Marco Meitert  
Allersberger Str. 185 G  
90461 Nürnberg  
Tel.: +49 911 / 47 49 5 - 0  
Fax: +49 911 / 47 49 5 - 55  
[dynabook@flutlicht.biz](mailto:dynabook@flutlicht.biz)