

So starten Sie die digitale Reise Ihres Unternehmens – richtig!

Wichtige Überlegungen für kleine und mittelständische Unternehmen der
Industriebranche

1. Einführung

Die Digitalisierung setzt heute den Rahmen für neue, smarte und effizientere Arbeitsweisen in der Industrie. Doch viele Unternehmen hinken noch hinterher, wenn es um die Digitalisierung von Prozessen, Daten und Wissen einhergeht – das ist schade, denn sie bringt einige Vorteile mit.

In diesem Whitepaper zeigen wir Ihnen, wie Sie die Digitalisierungsbemühungen Ihres Unternehmens in der Design- und Produktentwicklung vorantreiben können. Sie erhalten unter anderem konkrete Beispiele für:

- was die Begriffe „Digitalisierung“ und „digitale Transformation“ umfassen
- welche Überlegungen Sie vor der Digitalisierung anstellen müssen
- wie eine digitale Plattform aussehen kann
- andere Unternehmen welche digital durchgestartet sind

Und nun – Lassen Sie uns anfangen.

Wir wünschen fröhliches Lesen!

2. Was ist Digitalisierung?

In den kommenden Jahren wird massiv in die digitale Transformation investiert so wie neueste Studien belegen. Das ist auch in der Industriebranche der Fall, wo es besonders darauf ankommt, rechtzeitig für den Wandel gewappnet zu sein und die sich bietenden digitalen Chancen zu ergreifen.

Aber was bedeutet Digitalisierung? Und was umfasst der Begriff eigentlich?

Insgesamt gibt es drei entscheidende Phasen, die Sie bewältigen müssen, wenn wir über Digitalisierung sprechen. Diese stehen auch im Mittelpunkt der Learnings, die Sie von hier aus mitnehmen können.

1. **Digitalisierung** → befasst sich damit, wie wir die Daten und das Wissen Ihres Unternehmens organisieren, standardisieren und digital verfügbar machen – von der Konzeption, dem Design und der Produktion bis hin zu Vertrieb, Lieferung, After - Sales und Wartung.