



#100 minuten Zukunft >> Mobilität 2050

Digitalisierung in der Warenverkehrs-
und Logistikwirtschaft



Was ist „Digitalisierung“ überhaupt?



- **Verb „digitize“** wurde 1953 erstmals im englischen Sprachraum verwendet, **„digitization“** ab 1954.
- **„Digitalisierung“** ist seit Mitte der 1980er Jahre im deutschsprachigen Raum ein Begriff.
- Digitalisierung wird zunehmend als **Überbegriff eines Megatrends im Sinne der digitalen Transformation** von Wirtschaft, Staat und Gesellschaft gesehen.
- **Hohes Potential** für Warenverkehrs- und Logistikwirtschaft.

Wie kann ich als Einzelner bzw. als Region mitgestalten?



- Entwicklung ist **nicht mehr aufzuhalten**.
- Es wird **alles digitalisiert** werden, was digitalisiert werden kann.
- Es wird **alles automatisiert** werden, was automatisiert werden kann.
- **Fokussierung auf die Chancen und Möglichkeiten**, gleichzeitig Gefahren und Probleme im Auge behalten.
- **Handlungsanleitung in 4 Schritten, wie ein Digitalisierungsprojekt gelingen kann!**

1. Schritt: Projektziele und Anforderungen bereits zu Beginn definieren



- **Projekt-Ziele und Projekt-Nicht-Ziele** formulieren.
- **Anforderungen und Prioritäten** erarbeiten.
- Entsprechende **personelle und finanzielle Ressourcen** zur Verfügung stellen.
- Tipp: **Ziele** nicht nur definieren sondern auch **konsequent** - über das Projekt hinaus – **weiterverfolgen**.



2. Schritt: Prozessoptimierung: Ist-Stand analysieren und Prozesse hinterfragen

- Bestehende **Prozesse, Abläufe und Organisationsmodelle hinterfragen**: Schwachstellen und Ineffizienzen beseitigen.
- Digitalisierung bedeutet eine **grundsätzlich neue bzw. andere Herangehensweise**.
- **Technik bzw. Tools unterstützen** die Organisationen, Unternehmen bzw. die beteiligten Menschen, müssen den Menschen dienen.



3. Schritt: Auswirkungen auf Datenschutz und Datensicherheit mitbedenken



- Digitalisierung bedeutet Daten und damit werden **Datenschutz und Datensicherheit wichtiger denn je** zuvor.
- Datenschutz wird in wenigen Jahren eines der wichtigsten Themen unserer Gesellschaft sein!
- **Jeder einzelne** von uns **trägt** entscheidend zu einem hohen **Datenschutz- bzw. Datensicherheitsniveau** bei!

4. Schritt: Digitale Transformation ist ein kontinuierlicher Prozess



- **Veränderungen passieren permanent**, in immer kürzeren Abständen und mit immer größeren Auswirkungen.
- Auf viele Veränderungen haben wir **keinen direkten Einfluss**, aktuelles Beispiel ist die Corona-Krise.



Wie gelingt die Umsetzung?

- Betrachten Sie die digitale Transformation möglichst **umfassend und ganzheitlich** aus verschiedenen Blickwinkeln und Perspektiven.
- **Starten Sie mit einfachen Dingen** und setzen Sie einen Schritt nach dem anderen.
- Bleiben Sie **offen für Neues**.

Kontakt

Logsol e.U. | Mag. (FH) Mathias Past, CMC

Hauptplatz 1 | 2440 Moosbrunn | Österreich

Tel.: +43 2234 72956 100

Mobil: +43 664 40 51 250

Fax: +43 2234 72956 909

E-Mail: office@logsol.at

Website: www.logsol.at



Fotocredit: Michaela Habinger