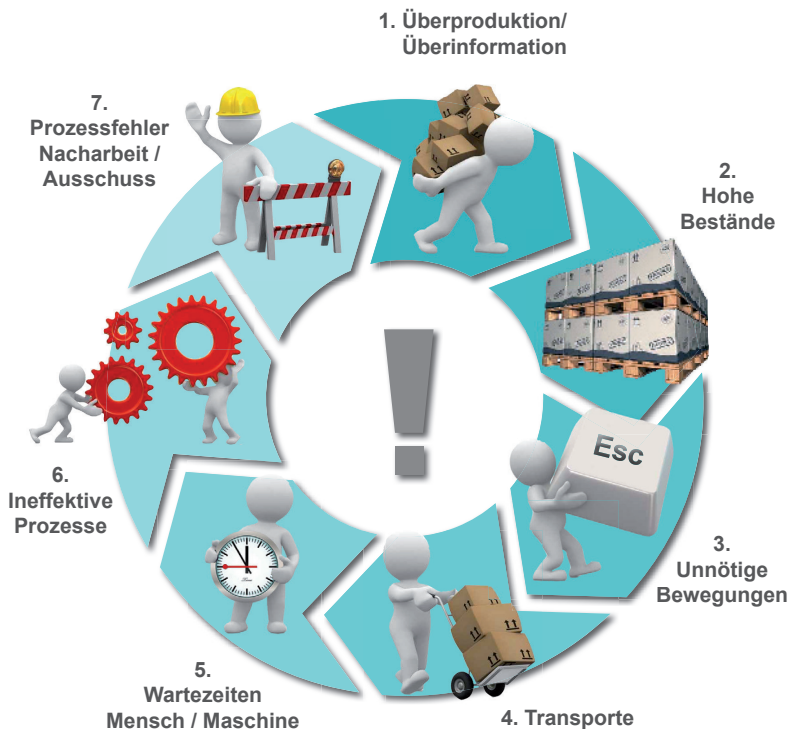


Verschwendung

Konsequente Beseitigung führt zu drastischer Durchlaufzeitreduzierung



Verschwendung

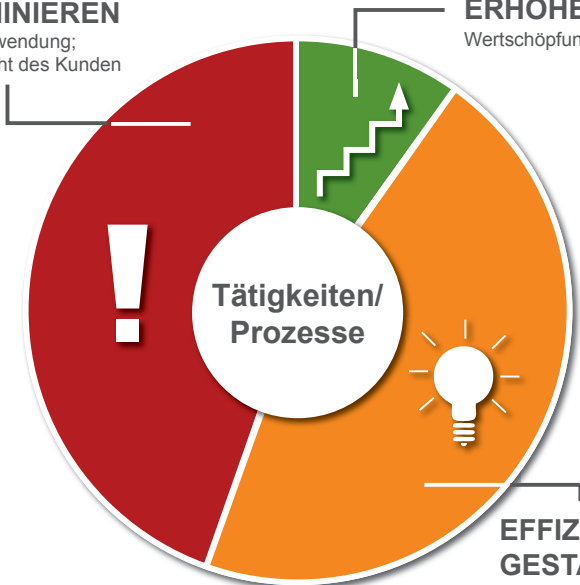
Welche Anteile sind wirklich wertschöpfend?

ELIMINIEREN

Verschwendung;
aus Sicht des Kunden

ERHÖHEN




Wertschöpfung < 10%



EFFIZIENT GESTALTEN

nichtwertschöpfend;
aber erforderlich

Optimierung statt Leistungsverdichtung

-  montieren, schweißen, bearbeiten ...,
-  Teile einlegen, Teile spannen, PC hochfahren, Programme starten ...,
-  Zählen, Sortieren, lange Rüstzeiten, hohe Bestände, Störungen, Aus- u. Einpacken von Halbfabrikaten / Verluste an: Rohstoffen, Energie u. Arbeitszeit, ungenügende Qualifikation der Mitarbeiter ...,