

# Produktionskostensenkung durch neues Produktionslayout

## Auftraggeber

Führender Materialtechnologie-Konzern. Mehrere Produktionswerke im In- und Ausland. Umsatz: ca. 400 Mio. CHF pro Jahr.

## Herausforderung

- Hohe nicht wertschöpfende Tätigkeiten verursacht durch ungünstiges Produktionslayout
- Hohe innerbetriebliche Transportkosten

## Gewähltes Vorgehen

- Analyse der Operationsreihenfolge und quantitative Erfassung der Transportkosten
- Bestimmung der Transportkosten eines neuen Produktionslayouts mit optimierten Operationsfolgen
- Kalkulation der jährlichen Transportkosteneinsparung

## Resultate

- Reduktion der Transportwege und -kosten um 50% (entspricht einer Kosteneinsparung von > 120'000.-- CHF p.a.)
- Durchlaufzeiten reduziert
- Ware in Arbeit (Umlaufvermögen) gesenkt

**resalto**  
Management Consulting

resalto GmbH  
Oberfeldweg 2  
CH-6280 Hochdorf

T +41 (0)41 911 02 37  
F +41 (0)41 911 02 38

[mail@resalto.ch](mailto:mail@resalto.ch)  
[www.resalto.ch](http://www.resalto.ch)