

## *Erst planen, dann bauen!*

Integrierte Betriebsplanung hilft Unternehmensziele zu erreichen



Die Wachstumspläne der Oertli Instrumente AG erfordern einen Erweiterungsbau, da die bestehende Infrastruktur voll ausgelastet ist. Damit die baulichen Massnahmen den maximalen Beitrag zu den Unternehmenszielen leisten können, beauftragt die Geschäftsleitung ein Team aus Betriebsplaner, Bauspezialisten und Bauherrschaft mit der Erstellung eines nachhaltigen Logistik- und Produktionskonzepts.

### Der Kunde

- Oertli Instrumente AG, CH-Berneck
- Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Instrumenten für die Augen-Chirurgie
- Anzahl Mitarbeitende: ca. 80

### Das Ziel

- Auf die künftigen Anforderungen ausgerichtete Räumlichkeiten für die Produktion im Reinraum und für die Logistik mit idealen Warenflüssen.

### Die Lösung

- Gesamtkonzept für Produktion und Logistik mit folgenden Elementen:
  - Klare Anforderungen des Betriebs an den Bau (Raumbedarf, Nutzlasten, Luftqualität usw.)
  - Reinraumkonzept mit Material- und Personenschleusen
  - Gesamtlayout mit einfachen Materialflüssen vom Wareneingang bis zum Warenausgang
  - Wirtschaftliche Betriebseinrichtungen im Lager und für den internen Transport

### Der Nutzen für den Kunden

- Sicherheit, dass in eine zukunftsorientierte Lösung investiert wird (Gebäude, Einrichtungen):
  - Konzept in wirtschaftlich sinnvollen Bauabschnitten realisiert
  - Grundlage für weiteren Ausbau und flexible Nutzung der Infrastruktur geschaffen
  - Kapazität für die Steigerung des Produktionsvolumens vorhanden
- Konzept wurde dank Projektteam in kurzer Planungszeit erstellt