

---

## Profil

Intelliact AG wurde 1998 als Spin-Off der ETH Zürich gegründet. Wir verstehen uns als kompetenter Anbieter von Dienstleistungen des Product Lifecycle Managements, wenn es darum geht, Produktdaten nutzbar zu machen. Intelliact setzt auf eine durchgängige und integrierte Produktdatennutzung über den gesamten Produktlebenszyklus. Dies erreichen wir durch unsere Methodik, unsere Unabhängigkeit gegenüber Anbietern, sowie mit unserem Konzept des Digitalen Produktes.

---

## Kompetenzen

Wie wir Unternehmen unterstützen, die Potentiale ihrer Produktdaten zu verstehen:

**Potentiale identifizieren:** Um Massnahmen priorisieren zu können, identifizieren und beurteilen wir als Erstes die Potentiale. Das geschieht mittels einer Analyse des aktuellen Informationsflusses.

**Potentiale bewerten:** Um ein sinnvolles Vorgehen vorschlagen zu können, zeigen wir die Abhängigkeiten der Themen zueinander auf.

**Lösungsvarianten:** Ausgehend von den Potentialen und den existierenden Softwaresystemen werden verschiedene Lösungsvarianten entwickelt. Die Verschiedenen Lösungsvarianten werden einander gegenübergestellt und bewertet.

**PLM-Roadmap und Kostenabschätzung:** Die am besten geeignete Variante wird detailliert in einer PLM-Roadmap eingeordnet und in einem Soll-Konzept dokumentiert. Ein idealer Zeitpunkt um die zu erwartenden Kosten abzuschätzen.

**Benchmark:** Wenn die PLM-Roadmap definiert ist, werden Anwendungsfälle mittels des Informationsflusses definiert. Die Anwendungsfälle zusammen mit der PLM-Roadmap werden zur Evaluierung der richtigen Software verwendet.

**Benchmarkergebnisse:** Das Ergebnis der Benchmarks bietet eine gut strukturierte und nachvollziehbare Entscheidungsgrundlage für die Systemauswahl.

**Anwendungsfälle und Best Practice-Konzepte:** Ist die Entscheidung für die künftige Tool-Landschaft gefällt, werden die Anwendungsfälle auf Basis von Best Practice-Ansätzen auf die IT-Tools verteilt und ausdetailliert.

**Pflichtenheft und Systemspezifikation:** Basierend auf den Anwendungsfällen und dem Detailkonzept wird das Pflichtenheft für die gewählten IT-Tools und deren Integration erstellt. Das Pflichtenheft bildet die Grundlage für die Tool-Anbieter, welche darauf basierend die Spezifikation und ein verbindliches Angebot erstellen können.

**Implementierung und Integration:** Wir stehen dem Kunden aktiv zur Seite und spezifizieren mit ihm und dem jeweiligen Anbieter die entsprechende Umsetzung und nehmen, darauf basierend, auch die Detailspezifikationen ab.

**Schnittstellen:** Schnittstellen sind ein wesentlicher Bestandteil eines PLM-Konzeptes. Wichtig ist, dass sie von Anfang an mit eingeplant werden.

**Business Productivity-Apps:** Um unabhängig von System und Speicherort einen rollenspezifischen Zugang zu Daten zu gewähren, bietet sich der Einsatz von Apps an. Apps ermöglichen den Zugriff auf Unternehmensdaten auf Knopfdruck, was eine erhebliche Zeitersparnis in der täglichen Arbeit bedeutet.

**Datenmigration:** Intelliact hat hierzu ein eigenes Vorgehen und tiefes Tool-Knowhow entwickelt. Dutzende von Migrationen haben uns gelehrt wie man Daten analysiert und entsprechend aufbereitet.

---

## Kontakt

Jens Byland  
+41 (0)44 315 67 52 (t)  
+41 (0)79 666 88 65(m)  
byland@intelliact.ch  
www.intelliact.ch, www.elstr.com

Intelliact AG  
Siewerdstrasse 8  
CH-8050 Zürich