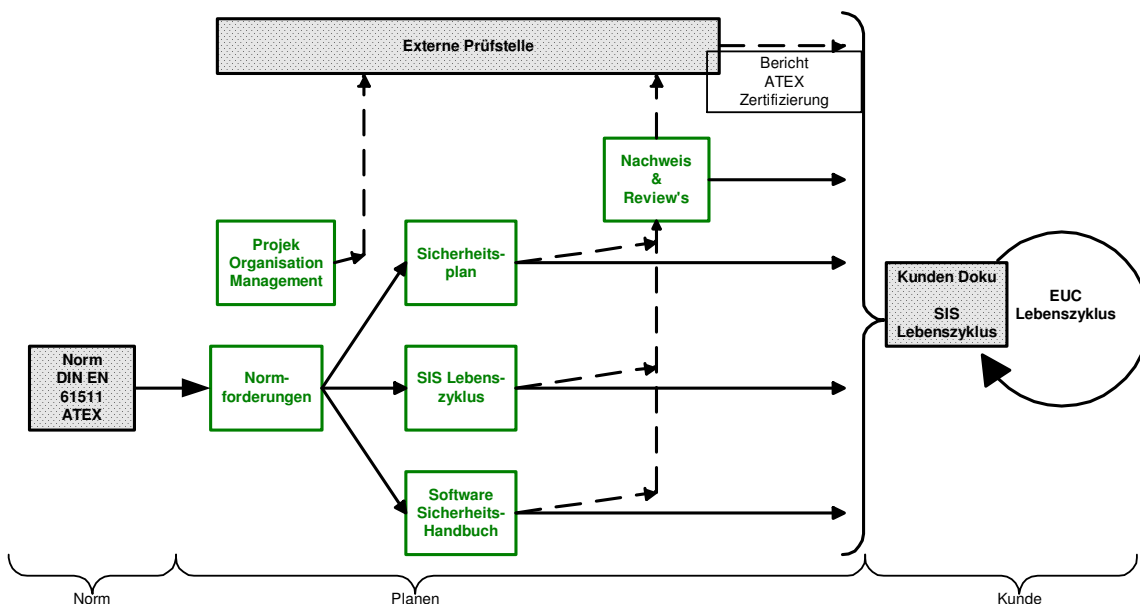


## DIN EN 61511 Prozessorientierte SIL Betrachtung Sie benötigen den SIL Faktor für Ihren Prozess? Wir rechnen ihn aus!

Auf Grund neuer Gesetze ist es wichtig, die sicherheitskritische Betrachtung von Prozessen quantitativ zu erfassen. Hierzu hat der Gesetzgeber die Norm 61511 verabschiedet

Wir bieten Ihnen folgende Dienstleistungen zu diesem Thema an:

- Beratung
- Beurteilung des Risikos
- Analyse des Prozesses
- Festlegen des notwendigen SIL Wertes (SIL 1,2,3,4)
- Prozessorientierte SIL Berechnung
- Analyse der aktuell eingesetzten Hardware
- Auswahl von SIL zertifizierten Geräten
- Nachweisdokumentation erstellen
- Lebenszyklus
- Planung der Massnahmen
- Umsetzen der Massnahmen (Hard und Software)
- Begleiten und Durchführen von Zertifizierungen mit offiziellen Stellen
- Unterstützung IBN



SIS Safety Intergraded System  
ECU Equipment Under Control

Referenzen: Roche / **ferrum** Rapperswil