

Fehlerfolgen



**Strukturanalyse/Ereignisbaum  
für den Prozess „XY“**  
**Ausgangs- Ereignis: „Nichtfunktion/ Versagen des QMEn“**  
Versagen des QME-„Prüfung der Herstellbarkeit“



TOP  
auslösendes  
(Haupt-) Ereignis

Keine Auswirkung

Totalfehler  
(Null Ausbeute)

Funktionsfehler  
Hauptfehler

Funktionsfehler  
Nebenfehler

Driftfehler  
Zuverlässigkeit

Verspäteter  
Entwicklungsabschluss  
Time to market  
Lieferverzug

**Fehlerfolgen**  
Ereignisbaum  
ETA..Nr.

- (Neues) Produkt ist mit vorhandenem Prozess/ Equipment nicht fertigbar
- (Vorhandenes) Produkt ist mit neuem Prozess/ Equipment nicht fertigbar
- Produkt ist teilweise nicht fertigbar
- Es werden viele Grenzgänger produziert
- Keine stabile Fertigung möglich
- Driftausfälle möglich

**Fehlerarten**  
Fehlerbaum  
FTA..Nr.

- Keine Überprüfung d. H.
- Mangelhafte/ unvollständige Überprüfung d. H.
- Falsche/ fehlerhafte Überprüfung d. H.
- Überprüfung d. H. z. falschen Zeitpunkt
- Usw.

**QME unwirksam:  
Überprüfung der  
Herstellbarkeit**