

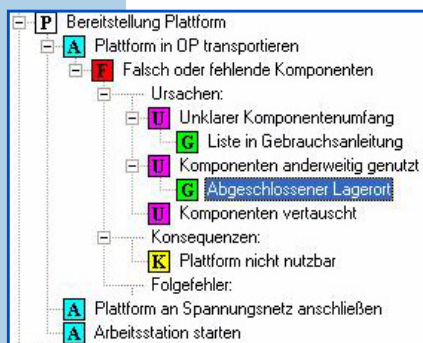


SurgiTAIX AG

# CARAD

## Computer Aided Risk Analysis and Documentation

### Computerunterstützte Risikoanalyse...



<b>P</b>	Prozess
<b>A</b>	Arbeitsschritt
<b>F</b>	Fehler
<b>L</b>	Link auf einen Fehler
<b>U</b>	Ursache
<b>L</b>	Link auf eine Ursache
<b>G</b>	Gegenmaßnahme
<b>L</b>	Link auf eine Gegenmaßnahme

Objekt-Index:

Titel:

1. Prozess:

Beschreibung:

Intrinsische Entdeckungswahrscheinlichkeit: **E** Fehler wird entdeckt:

Intrinsische Auftretswahrscheinlichkeit: **A** Ausfallgrund tritt auf:

Art des Fehlers:

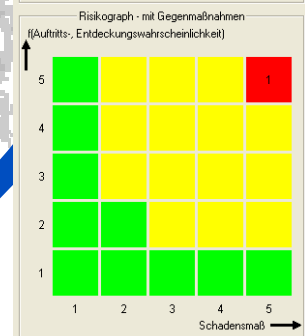
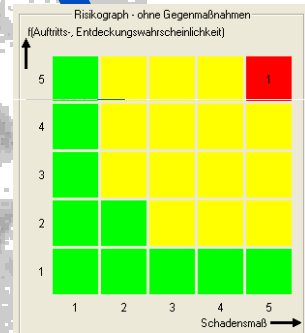
Intrinsisches Schadensmaß: **S** Auswirkungen:

Risikoanalyse:  <Kein Name vergeben>

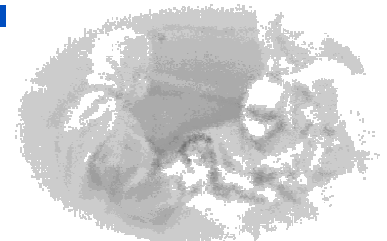
Revisor:

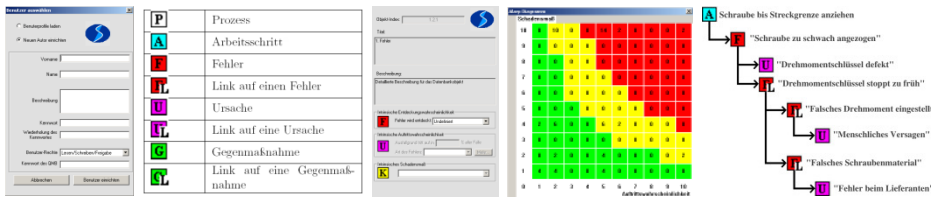
# CARAD

Objekt	Objekt-Index	Objekt-Name	Objekt-Typ	Objekt-Status	Objekt-Info
Bereitstellung Plattform	1	Plattform in OP transportieren	Prozess	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Falsch oder fehlende Komponenten	Fehler	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Unklarer Komponentenumfang	Ursache	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Liste in Gebrauchsanleitung	Ursache	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Komponenten anderweitig genutzt	Ursache	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Abgeschlossener Lagerort	Ursache	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Komponenten vertauscht	Ursache	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Plattform nicht nutzbar	Konsequenz	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Plattform an Spannungsnetz anschließen	Folgefehler	aktiv	
Bereitstellung Plattform	1	Arbeitsstation starten	Folgefehler	aktiv	



### ... als Teil Ihres Risikomanagements





# CARAD

## Computerunterstützte Risikoanalyse...

- Iterative Risikoanalyse komplexer Produkte & Prozesse
- Aufwandsreduktion und Sicherheitsplus durch fortlaufende Fehlerverlinkung
- Risikobewertung (RPZ) aus Auftrittswahrscheinlichkeit, Schadensausmaß und Entdeckungswahrscheinlichkeit
- Automatische Generierung von Risikographen ohne und mit Berücksichtigung von Gegenmaßnahmen
- Automatisch generierter Fehlerbaum
- Automatische Generierung von Fehler- und Ursachenketten
- Integriertes Revisionsmanagement
- Intelligente Benutzerverwaltung

## ... und Dokumentation

- Normgerechter Risikoreport nach DIN EN ISO 14971
- Fehlerbaum, Fehlermöglichkeits- und -einfluss-Analyse
- Übersichtliche Risikovisualisierung im ALARP-Diagramm
- Export von Prozessen und Arbeitsschritten

Für weitergehende Informationen:



Kaiserstrasse 100  
 D-52134 Herzogenrath, Germany  
 Tel: +49 (0)2407 555-999-0  
 E-mail: info@surgitaix.com  
 Web: www.surgitaix.com

