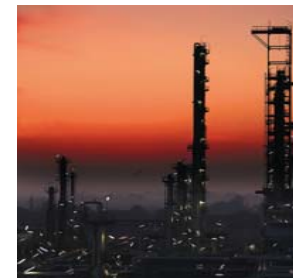
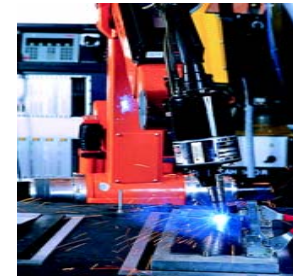


ELESTA relays GmbH

Innovationsmanagement in der
Elektromechanik - Sicherheitsrelais



Agenda

- **Einführung**
- **Prozessdarstellung**
- **Praxisbeispiel**
- **Diskussion**



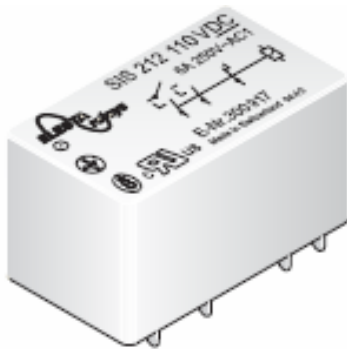
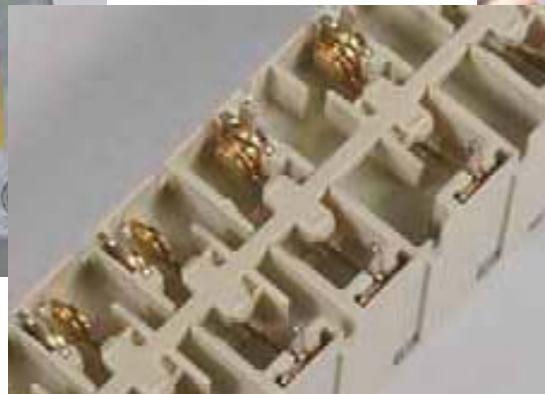
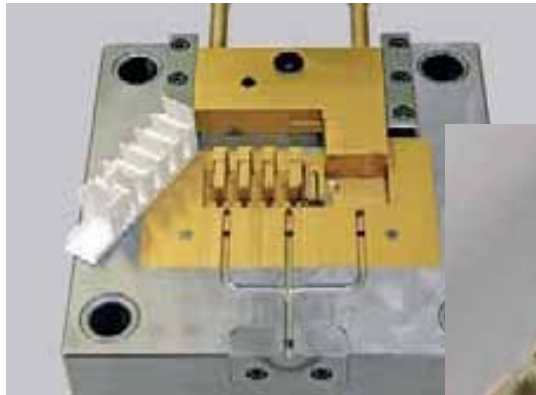




Einführung ELESTA relays GmbH

- **Hauptsitz in Bad Ragaz, Schweiz**
- **ELESTA relays entwickelt und produziert ausschließlich Sicherheitsrelais mit zwangsgeführten Kontakten**
- **Weltweit führender Hersteller von Sicherheitsrelais**
- **Über 130 Mitarbeiter**
- **Entwicklung und Produktion in Bad Ragaz**

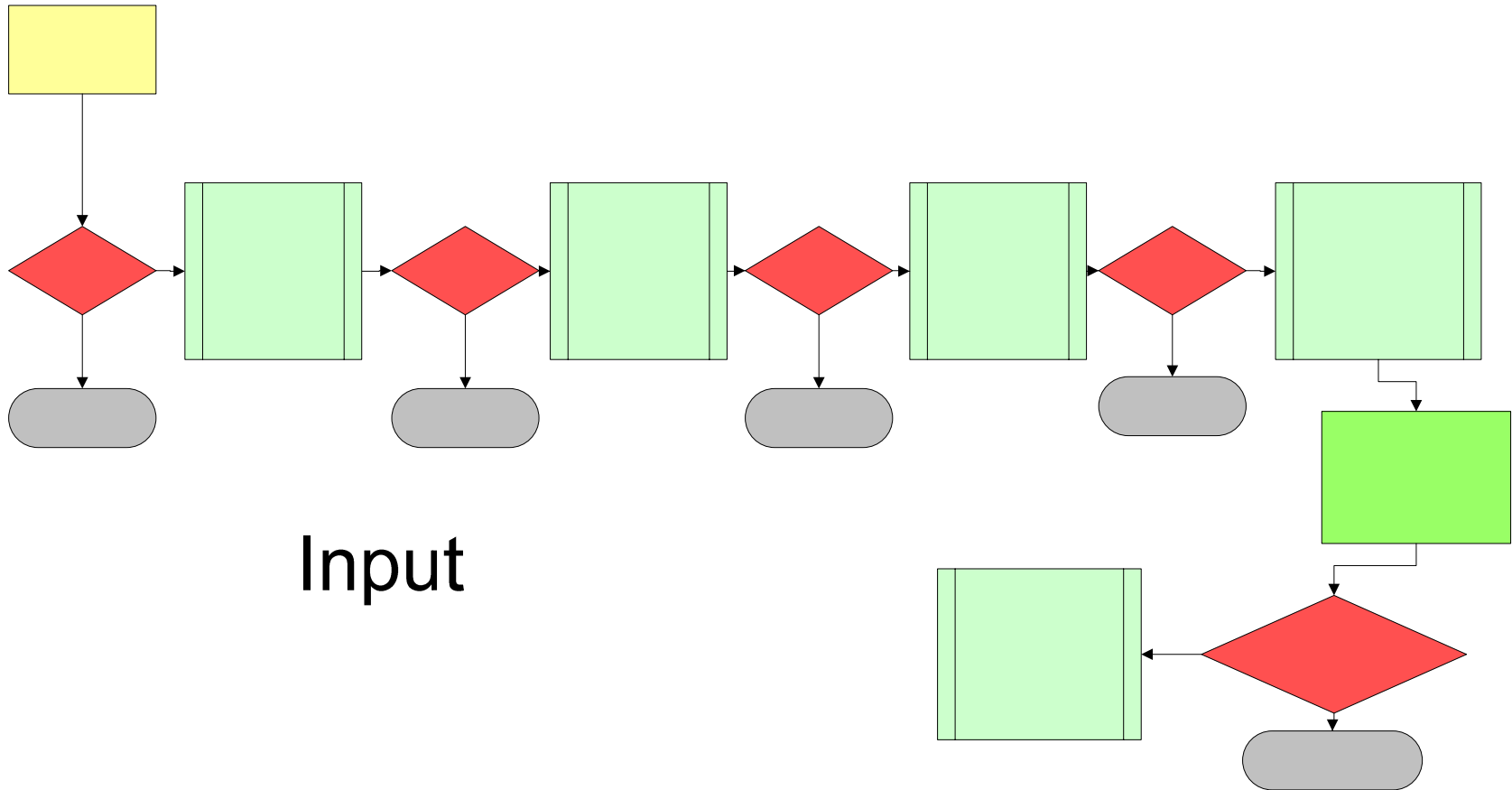
Einführung Fertigung / Relais



Einführung Anwendungen



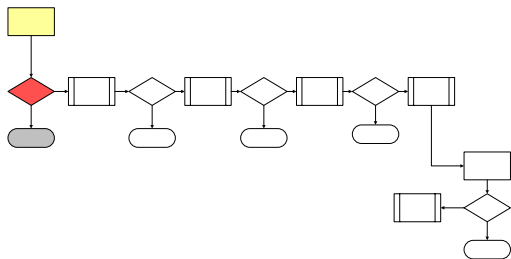
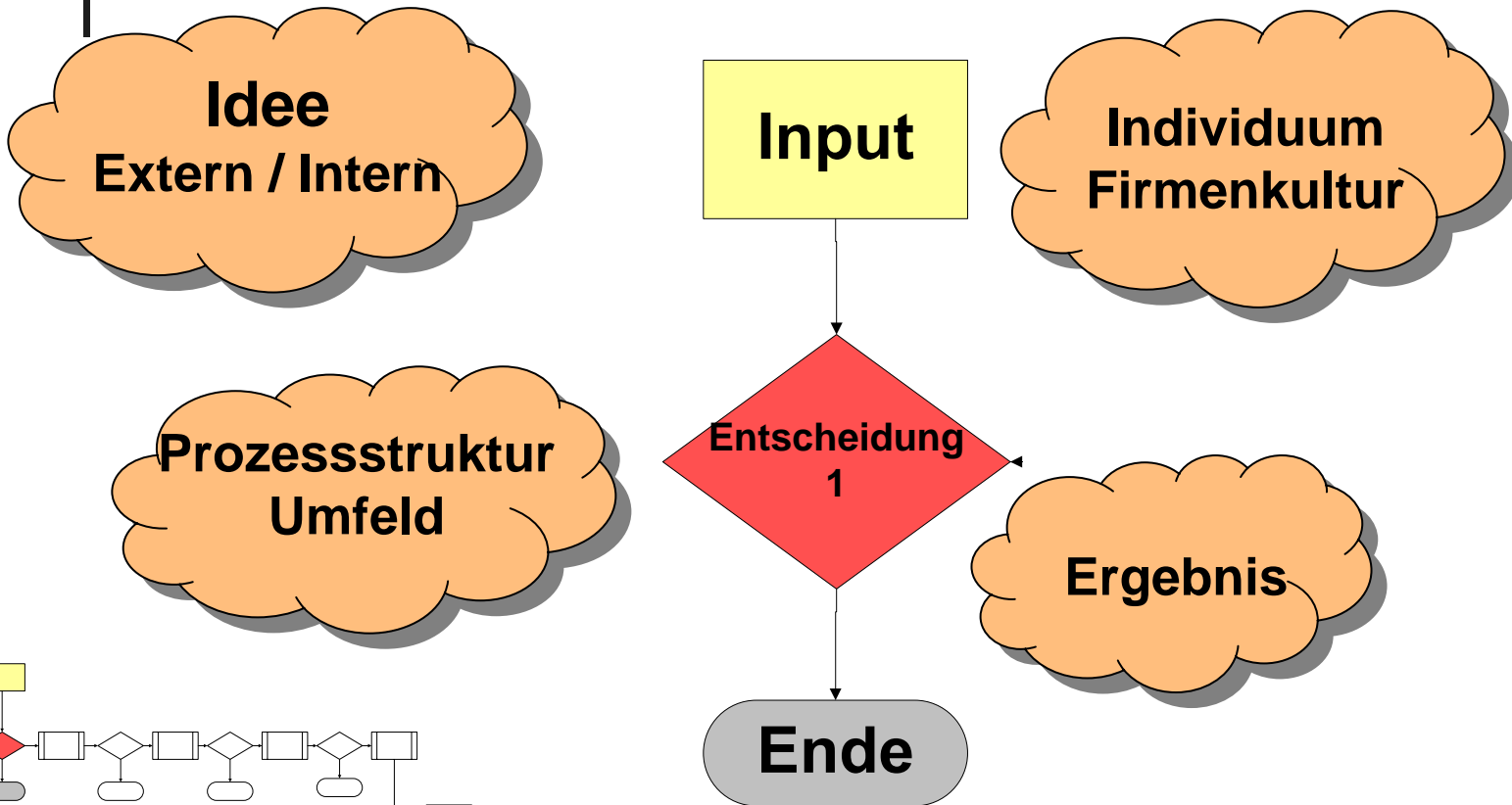
Prozessdarstellung Innovationsprozess Überblick



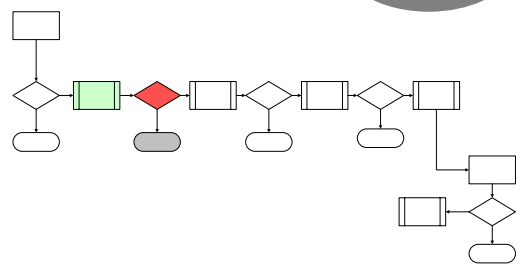
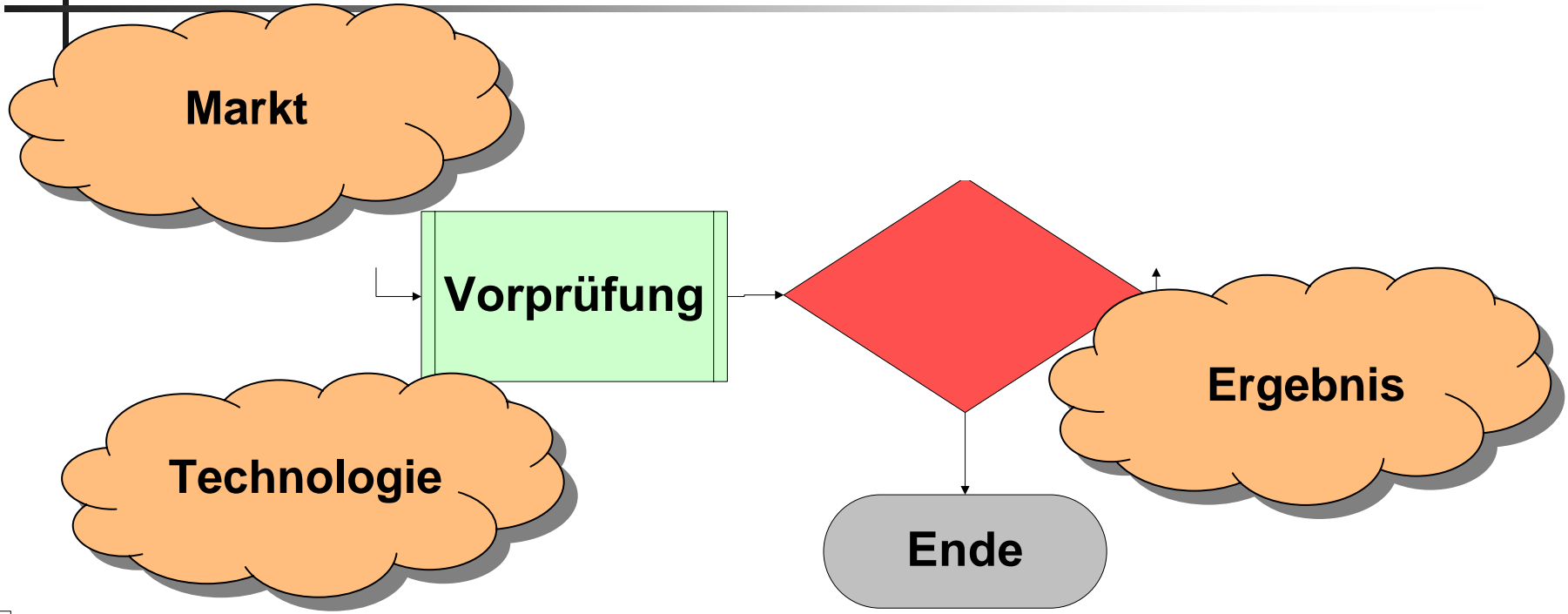
Input

Praxisbeispiel

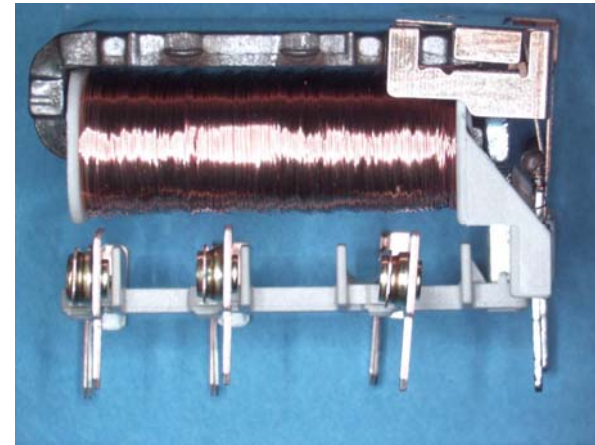
Input



Praxisbeispiel Vorprüfung



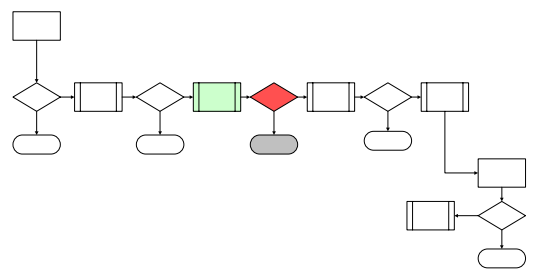
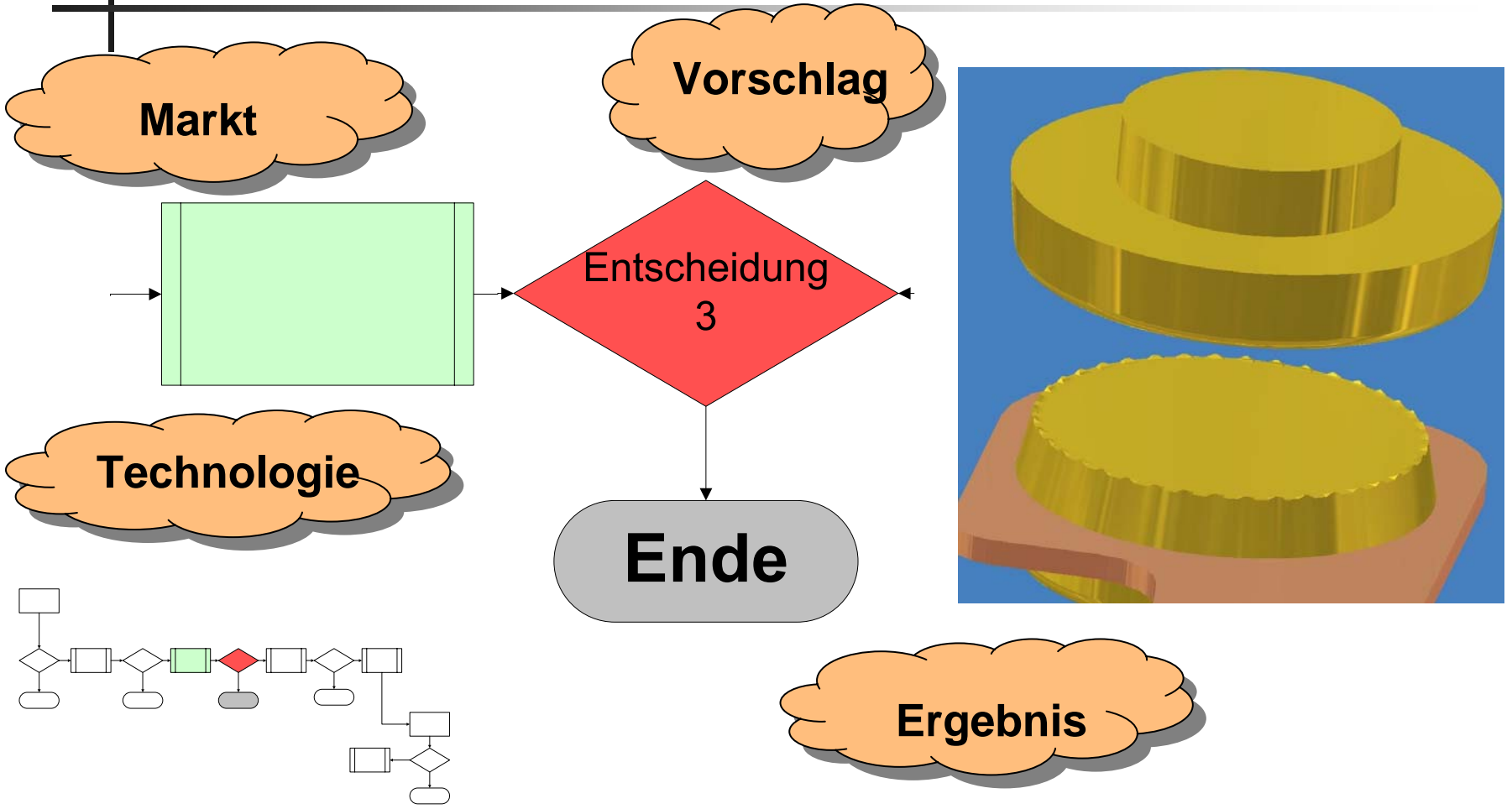
Einführung Ausgangssituation



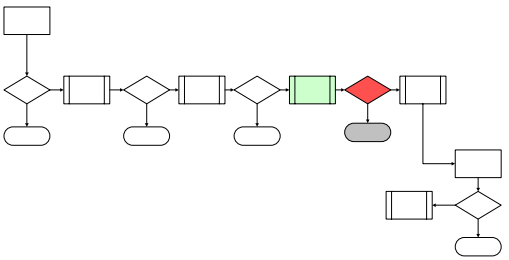
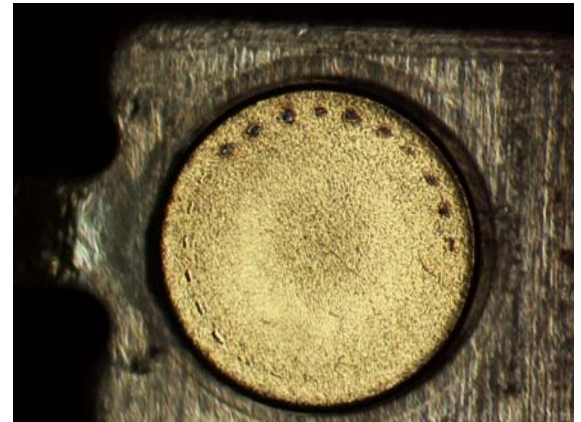
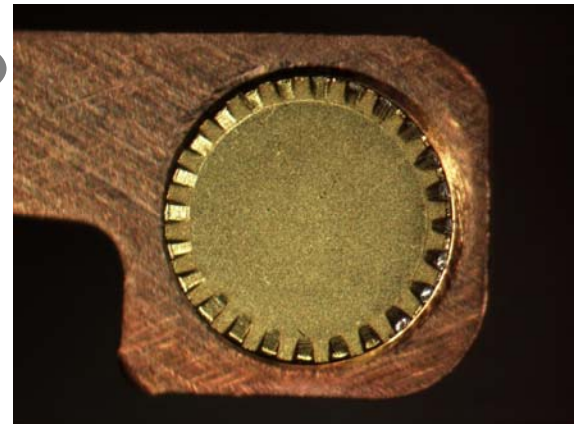
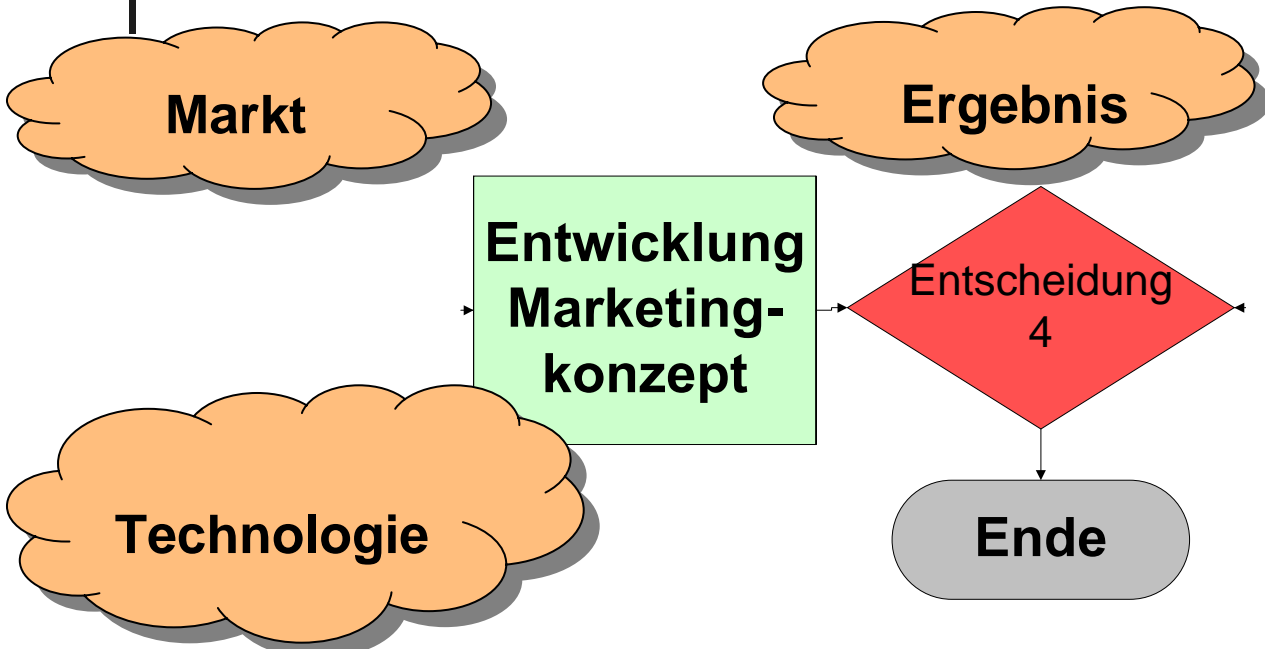
**Kleine Last
Zuverlässigkeitserhöhung**



Praxisbeispiel Marktanalyse / Machbarkeit

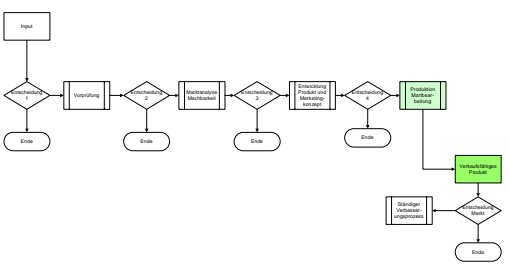
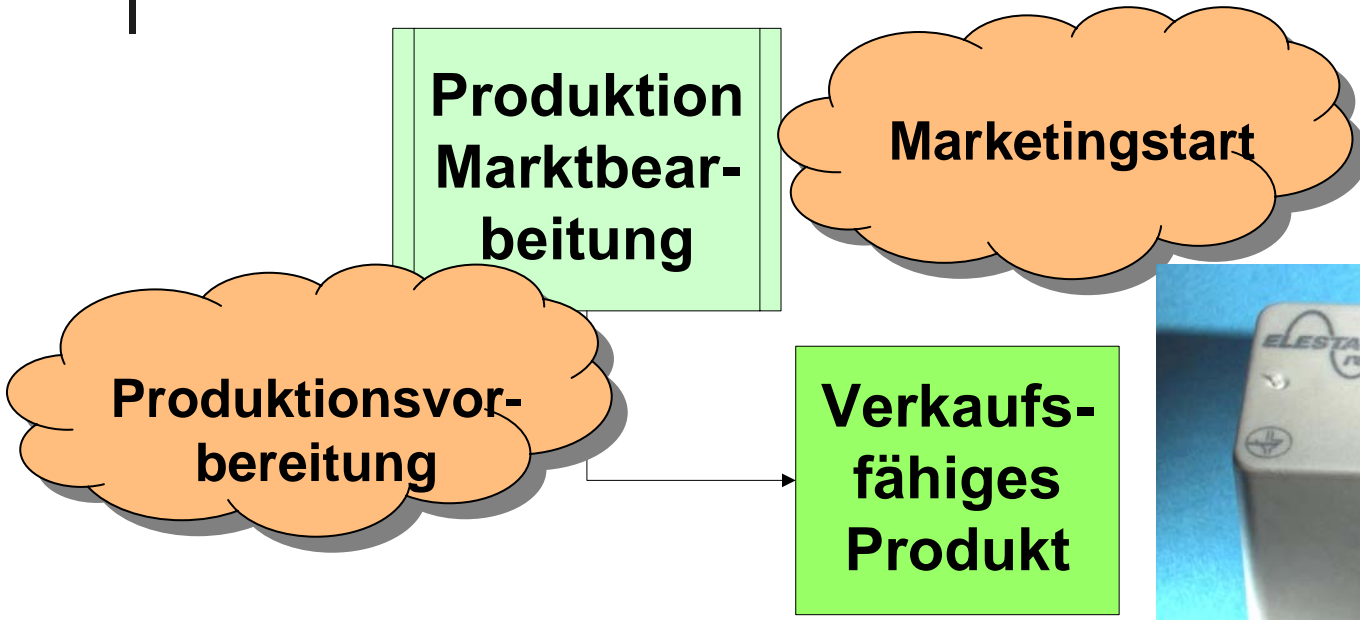


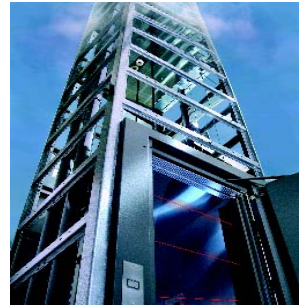
Praxisbeispiel Entwicklung / Marketingkonzept



**Zackenkrone-System
nach 1 Mio. Schaltungen
mit Schaltlast 5V / 20mA**

Praxisbeispiel Produktion / Markteinführung





www.elestarelays.com

