

## AWS - Einsatzschwerpunkte

Welche Verbesserungen oder Ziele erwarten Sie durch den Einsatz von AWS?

- **Verfahrensoptimierung** im NC-Programm (Schnittleistung optimieren, Arbeitsschritte minimieren, Meßschritte minimieren).
- **Unterbrechungsfreie Produktion** (Prüfungen reduzieren und Werkzeugwechsel minimieren).
- **Kostensenkung** durch verkürzte Produktionszeit oder Werkzeugausnutzung.
- **Ausschuß** und Nacharbeiten vermindern (Automatische Anpassung bei Aufmaßschwankungen).
- **Werkzeugschäden** sofort erkennen.
- **Standzeiten** der Werkzeuge verlängern und besser nutzen.
- **Qualitätsprüfung** während der Produktion.
- **Maschinenbediener** entlasten und auf mehrere Maschinen verteilen
- **Effiziente Einzelfertigung** auch von kleinen Stückzahlen anstreben.