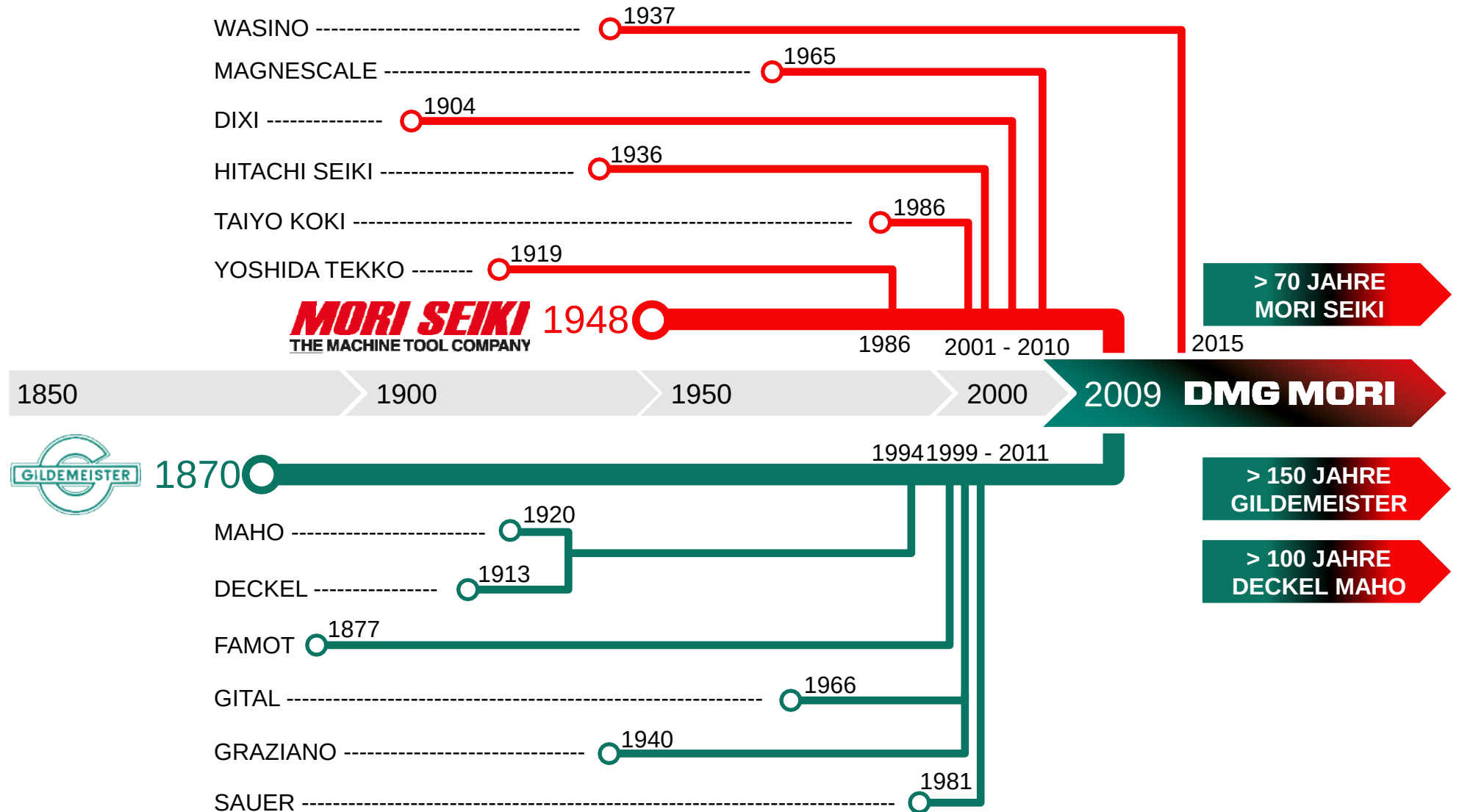


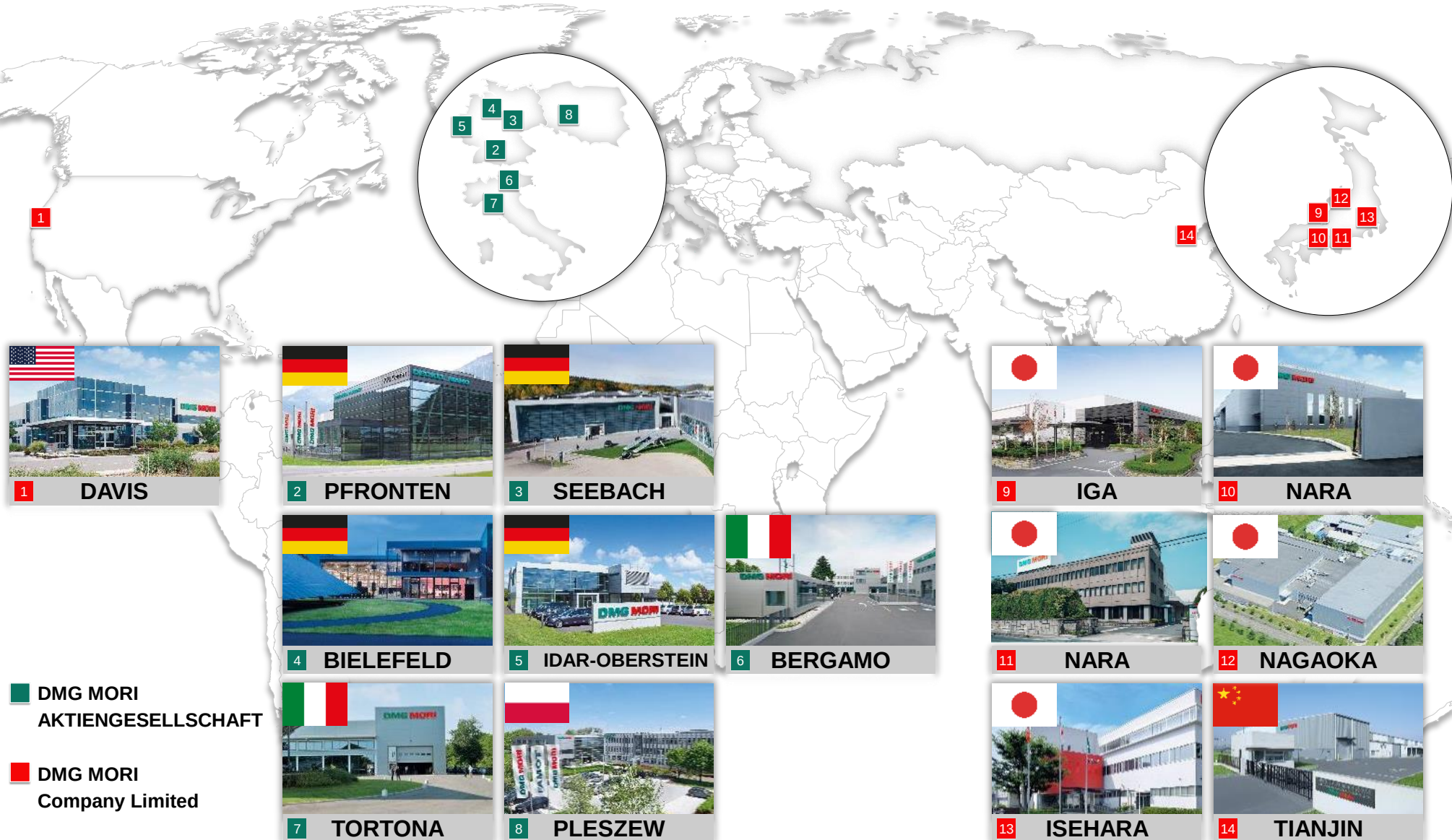
DMG MORI

UNTERNEHMENSPRÄSENTATION



14 F&E- UND PRODUKTIONSSTANDORTE

DMG MORI



DREH- TECHNOLOGIE



Tulip



Hydraulik-
komponente

FRÄS- TECHNOLOGIE



Verdichter-
scheibe



Fahrwerks-
träger

ULTRASONIC



Kreisel-
kompass



Uhren-
gehäuse

LASERTEC



Turbinen-
schaufel



Lenkrad-
kappen-
spritzgussform

ADDITIVE MANUFACTURING



Blasform



Bohrer

AUTOMATION



Fahrerloses
Palettentransport-
system



INTEGRATED DIGITIZATION



TECHNOLOGY EXCELLENCE



TRAINING



SERVICE

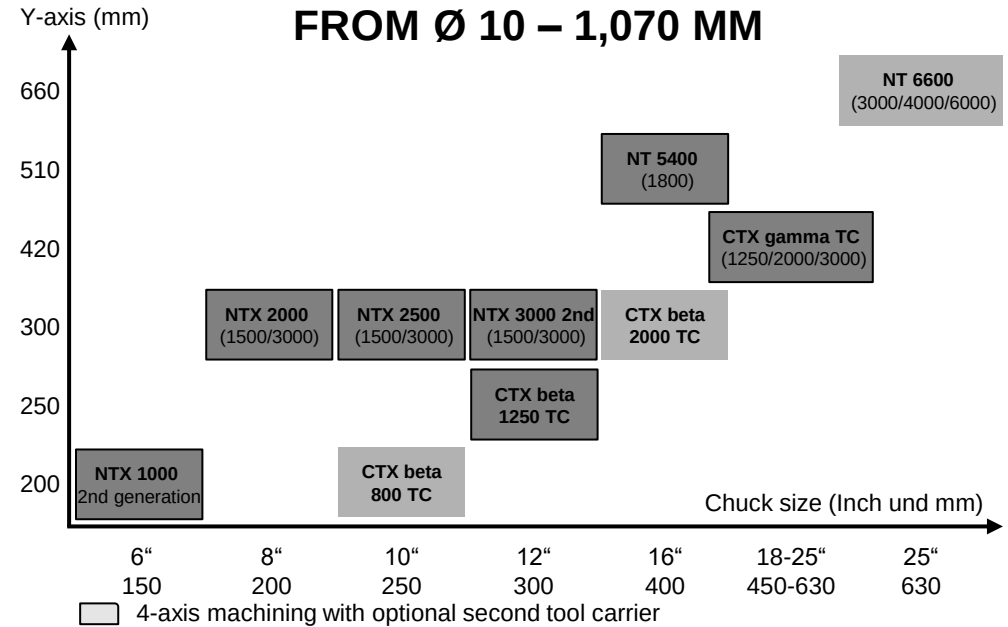


TURN&MILL – 6-SIDED COMPLETE MACHINING

DMG MORI



17 MACHINES FOR ALL WORKPIECES FROM Ø 10 – 1,070 MM



Valve housing // Fluid, hydraulics

Material: **Cast aluminum**
Dimensions: : **180 x 450 x 250 mm**
Machining time: **32 min.**



Fitting // Oil and gas industry

Material: **Cast iron**
Dimensions: : **ø 350 x 49 mm**
Machining time: **56 min.**



TECHNOLOGY INTEGRATION GRINDING

- + Turning, milling & grinding on one machine
- + Higher shape and positional tolerances due to one single setup
- + Dressing and grinding without air cuts thanks to use of acoustic emission sensor
- + Dialog-based dressing and grinding cycles for internal, external and face grinding



FLEXIBLE AND EFFICIENT GEARING PRODUCTION

- + Cost- and time-effective, e.g. through saving in programming via dialog plus or maximized tool life
- + Flexible for different gear geometries, such as: straight and helical external or internal, oblique, curved and worm wheels
- + Strong shortening of the process chain because no special machines are needed



DMG MORI STORE powered by ADAMOS

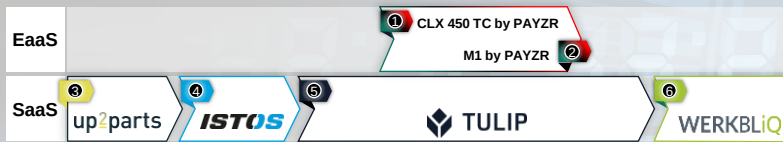
Netflix für die
Fertigung



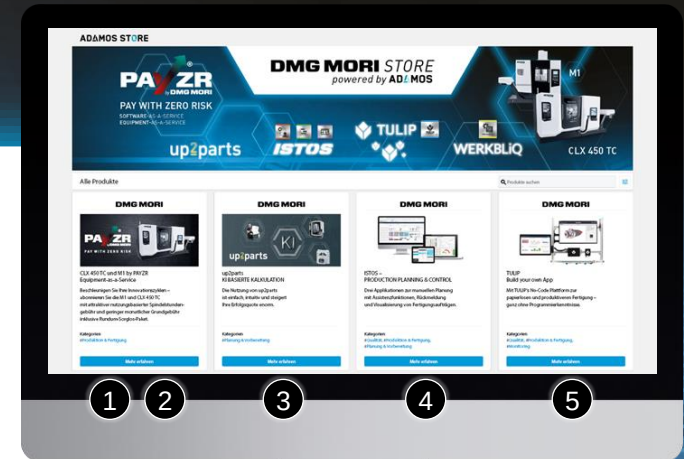
PAY WITH ZERO RISK

6 PRODUKTE IM DMG MORI STORE

Calculation Planning Preparation Production Monitoring Service



Das gesamte Spektrum digitaler Mehrwerte jetzt unter: www.dmgmoristore.com



Jetzt kostenlos registrieren und mit wenigen Klicks leistungsstarke Softwarelösungen risikolos testen: dmgmoristore.com

EQUIPMENT-AS-A-SERVICE (EaaS)

1 CLX 450 TC + 2 M1 by PAYZR

Nutzen statt Besitzen: Maximale Planungssicherheit, Flexibilität sowie Preis- & Kostentransparenz

Innovationszyklen beschleunigen: Vermeiden Sie langfristige Investitionsausgaben

Flexible Betriebsausgaben: Attraktive, nutzungsbasierte Spindelstundengebühr sowie monatliche Grundgebühr inkl. Rundum-sorglos-Paket



SOFTWARE-AS-A-SERVICE (SaaS)

3 up2parts SIMPLIFY MANUFACTURING Mit KI-basierter Software die Fertigung digital optimieren

4 ISTOS KAPAZITÄTEN EFFIZIENT NUTZEN PRODUCTION PLANNING & CONTROL, optimierte Planung & Steuerung

5 TULIP TRANSPARENZ ERHÖHEN – FEHLER REDUZIEREN Durchgängige und papierlose Fertigung

6 WERKBLiQ VERFÜGBARKEIT ERHÖHEN Intelligente Instandhaltung



