

ANDREAS FISCHER

SMART FACTORY AUTOMATION

De la commande CNC à l'application métier

Support spécialisé pour la **mise en service SINUMERIK** et solutions Java & Kotlin sur mesure pour la production et les processus digitaux.

- Analyse pratique directement sur le terrain
- Logiciel comprenant les interfaces et processus
- Solutions solides conçues pour un fonctionnement 24/7

Services

Machines-Outils & CNC

Plus de 35 ans d'expérience pratique SINUMERIK au cœur de l'atelier.

- Mise en service et optimisation pour :
 - SINUMERIK ONE
 - SINUMERIK 840D sl
 - SINUMERIK 840D powerline
- Programmation API sur TIA Portal et Step7 (SCL/CONT/LIST)

Digitalisation & Industrial IT

- Interconnexion de machines via OPC UA et MQTT
- Intégration IT/OT fluide (Cloud, MES, ERP)
- Acquisition de données, analyse & automatisation
- Sécurité Industrial IT

Logiciels Java & Android

15 ans d'expérience en programmation Java et développement Android avec Kotlin.

- Middleware et systèmes backend sur mesure
- Applications desktop et bases de données SQL
- Pilotage et suivi de production mobile via Android (Kotlin)
- Applications Android natives pour besoins spécifiques

Projets de référence et solutions détaillées en ligne sur
<https://www.aw-net.eu>

Discutons de votre projet sans engagement.

Contact

Andreas Fischer

Smart Factory Automation
Elizabeth-T.-Spira-Promenade 4/39
1030 Vienne
Autriche

E-mail :
andreas.fischer@aw-net.eu

Téléphone :
+43 676 5808695

Site Web :
<https://www.aw-net.eu>

Tech Stack

- SINUMERIK / TIA Portal / Step7
- OPC UA, MQTT & IIoT
- Java (Spring Boot, Hibernate)
- Java Swing & JavaFX
- Kotlin / Android
- Bases de données SQL
- Conteneurs Docker