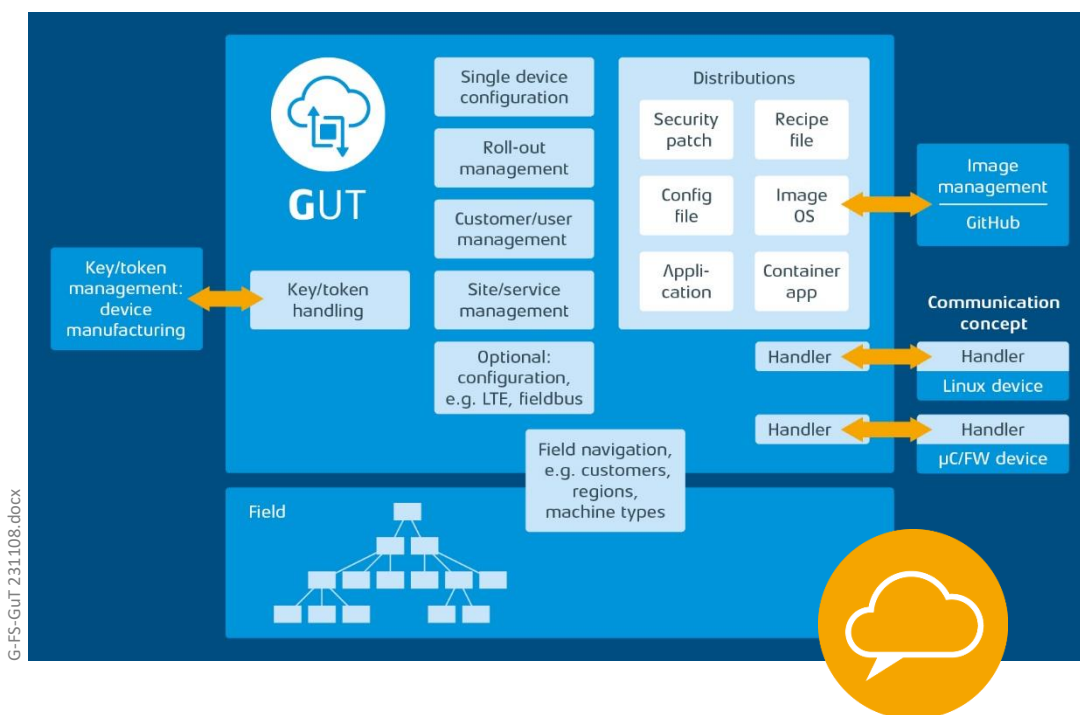


Modernes Field Device Update-Tool für Embedded Plattformen



- **Umfassende Benutzer- & Mandantenverwaltung**
- **On-Premise oder Cloud**
- **Strukturierung bzw. Kategorisierung für eine Vielzahl von Geräten**
- **Updates als komplettes Image oder in Teilen**
- **Handler inklusive Key-/Token-Verwaltung**

GUT (Grossenbacher Update Tool) ist unsere Updatelösung für Field Device Management im industriellen Umfeld. Als On-Premise oder Cloud-Lösung ermöglicht es Updates als komplette Images oder in Teilen, ist multimandantenfähig und bietet eine umfassende Geräte- und Benutzerverwaltung. Es trägt zur Cybersicherheit bei, unterstützt die Umsetzung von Anforderungen der IEC62443.

GUT erlaubt Einzelfallbehandlung sowie Roll-Outs: z.B. kann ein einzelnes Gerät «remote» beeinflusst werden, etwa um eine Testinstallation mit einem Update zu versehen oder einem Kunden zu helfen. Zudem kann ein Roll-Out erzeugt werden, das alle Geräte, die bestimmten Kriterien entsprechen, automatisiert und in großen Stückzahlen mit Updates versorgt. Die Softwarearchitektur des GUT wurde so konzipiert, dass zusätzlich zu einem spezifischen Erscheinungsbild weitere Toolfunktionen integriert werden können. Dazu gehören Konfiguratoren, sowie Statistik- oder Protokoll-Funktionen. Sogar die Integration in existente Cloud-Umgebungen ist möglich. Somit integriert sich GUT optimal in das Baukastenkonzept, welches die Grossenbacher auf Geräteseite erfolgreich umsetzt.

Wir
entwickeln
Ihren Erfolg!