

Das QIWI Toolkit ermöglicht eine einfache und flexible Konfiguration Ihrer Hardware – sei es direkt auf dem Gerät oder über ein externes Gerät. Es unterstützt die Anpassung von Netzwerkeinstellungen, Browserverhalten, Schriftarten, Logos und Tastaturlayouts, um die speziellen Anforderungen industrieller Anwender zu erfüllen. Der Kern des Softwarepakets ist ein leistungsstarker, auf Chromium basierter HTML-5-Browser, dessen optimierte Browser-Engine eine verbesserte Browserleistung auf gleicher CPU-Hardware ermöglicht. Durch die einfache Konfiguration und innovativen Zusatzfunktionen des Toolkits gelingt es, eine maßgeschneiderte Browsererfahrung für die Industrie zu bieten.

Kompatible Hardware





Vorteile



Performance-Optimierung



Schnelle und einfache Konfiguration



Intelligente Zusatzfunktionen



Vielfältige Konnektivitäts-Optionen



OEM Branding

Neue Maßstäbe für die digitale Transformation

easy Konfiguration von

- ➤ Netzwerkeinstellungen
- Aussehen und Verhalten des Browsers
- **▶** Display Einstellungen, Logos & Fonts
- ▶ Layout, Sprache & Verhalten Keyboard

Konnektivität über

- ➤ WiFi Verbindung (über USB-Dongle)
- ➤ Integr. VNC-Server (oder Client)
- **SSH Verbindung zur Fernsteuerung**

Anspruchsvolle Funktionen

- ➤ Integrierter FTP Server & File Manager
- > Security & Firewall Einstellungen
- ➤ Linux® Package Manager
- ▶ Personalisierung Ihrer Hardware

Funktionsoptimierungen

- Logging
- > Funktionen für das Remote Debugging
- ➤ Ereignisprotokoll, Ressourcenmonitor
- ▶ Backup Restore Lösungen

OEM Branding

- ➤ Erweiterte Funktionen
- > Personalisierung Ihrer Hardware
- Individueller Startbildschirm
- ➤ Individueller Bildschirmschoner



So profitieren Sie als







Entwickler

- ➤ Einfache Konfiguration & Parametrierung
- Vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten
- Prozessebene von der Visu entkoppelt
- Steuerungsebene von Visu entkoppelt

Produktmanager

- Individuelles "Look und Feel" der Browseroberfläche
- ▶ Individuelles OEM Branding
- Image-Sicherung & Wiederherstellung
- ➤ Integrierter FTP-Server

Geschäftsführer

- Reduzierte Entwicklungskosten
- ➤ Schnellere Time-to-market
- Geringeres Entwicklungsrisiko
- **>** Fokus auf Kernkonpetenz

HTML-5-Browser mit optimierter Browser Engine

Neben dem HTML-5-Browser mit optimierter Browser Engine überzeugt das QIWI Toolkit mit einer Vielzahl an innovativen Zusatzfunktionen: So beinhaltet die Anwendungsentwicklung Möglichkeiten für das Logging, Remote Debugging oder für den Test der Performance. Der bedienungsfreundliche Konfigurator ermöglicht daran anschließend die Parametrierung des Produktes. Weitere Funktionen wie der integrierte FTP Server, File Manager und Linux Package Manager sowie die Security und Firewall Einstellungen runden das QIWI Toolkit ab. Die Fernsteuerung über eine SSH Verbindung garantiert darüber hinaus die sichere Anbindung der Hardware an die Außenwelt. Alternativ steht ein integrierter VNC Server oder Client zur Verfügung.

Sichere Hardware zur Visualisierung von Prozessen

Ob eingebaut in Geräte, Maschinen und Anlagen oder als alleinstehende Einheit in beispielsweise der Gebäudeautomation: Die Kombination der Produkte kommt insbesondere zur Visualisierung von Prozessen oder Zuständen zum Einsatz. Die Vorteile davon liegen auf der Hand. Durch die Beschleunigung der Entwicklungszeiten sowie der Performance sparen Sie während der gesamten Projektlaufzeit erhebliche Kosten. Darüber hinaus bietet das QIWI Toolkit eine für die Touchbedienung optimierte Oberfläche sowie zahlreiche Möglichkeiten für das OEM Branding.





Das QIWI Toolkit hat uns sehr positiv beindruckt, insbesondere für seine Benutzerfreundlichkeit und Leistungsfähigkeit. Es bietet einen leistungsstarken HTML5-Browser, der speziell für industrielle Anwendungen optimiert ist. Wir schätzen die einfache Konfiguration und die Vielzahl an zusätzlichen Funktionen, wie die Möglichkeit zur Fernsteuerung und die Anpassung der Netzwerkeinstellungen.

- Kundenstimme

Über Kontron Electronics

Kontron Electronics AG positioniert sich als Anbieter von Automationslösungen. Das Unternehmen ist in unterschiedlichen Branchen zu Hause, unter anderem im industriellen Maschinen- und Apparatebau, in der Medizintechnik sowie in der Gebäudeautomation. Das Leistungsspektrum umfasst firmeneigene und kundenspezifische Produkte, Entwicklungs- und Konstruktionsdienstleistungen komplexer Elektronik-Komponenten, -Module und -Systeme sowie deren Produktion. Das ist unsere Profession seit mehr als 40 Jahren.



Kontaktieren Sie uns für ein idividuelles Angebot!

Kontakt

Kontron Electronics AG Riedstrasse 1 CH - 6343 Rotkreuz T: +41 41 799 47 99 info@susietec.com www.susietec.com