

Vorstellung OptiTools Studio



OptiTools Studio – Leistungsfähige PC-Software

Projektverwaltung

Anlegen, Ändern und Speichern von Parametersätzen

Echtzeit Parameterkonfiguration und Inbetriebnahme

Parameterlisten ausdrucken (Dokumentation)

Farbliche Hervorhebung bei Abweichung von Werkseinstellungen

Vielfältige Diagnosemöglichkeiten in Echtzeit mit Oszilloskop-Funktion und Datenlogger

Zugriff auf alle Umrichter im Netzwerk

OptiTools Studio



OptiTools Studio – Leistungsfähige PC-Software

weitere Kernfunktionen nur mit **Optidrive P2**

Ermöglicht Zugriff auf die SPS Funktion des Optidrive

Auf Funktionsblöcken basierte SPS Logik Programmierung

Erweiterte Umrichter Funktionen realisierbar

Kombination von verschiedenen Funktionen ergibt eine leistungsstarke Kundenlösung mit Mehrwert

Kopierschutz für Funktionsblock-Programm

OptiTools Studio



Sumitomo Drive Technologies

 Invertek
Drives.com

Einfache SPS Funktionen mit starker Wirkung!!

Intuitive Programmierung über grafische Funktionsblöcke

Umfangreiche Funktionen verfügbar

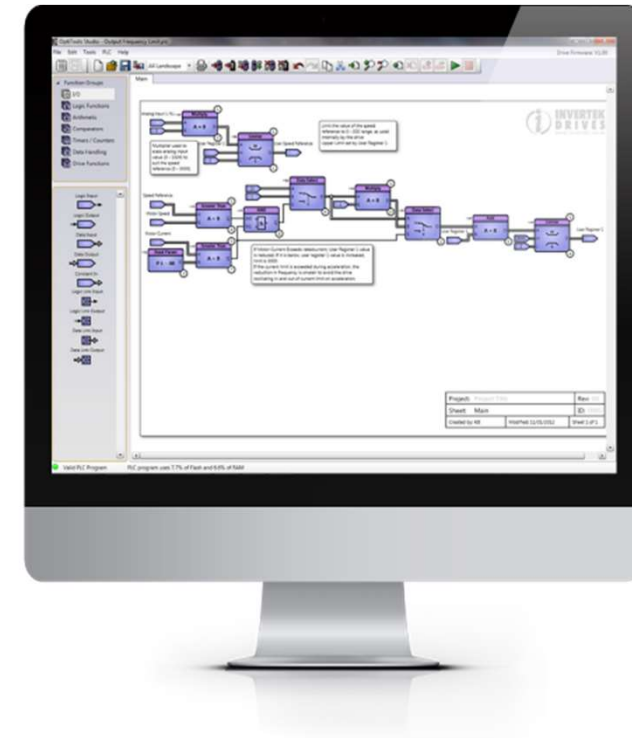
- Logikfunktionen -> AND, OR, NOT, NAND, NOR...
- Timer-Funktionen -> Verzögerung Ein, Verzögerung Aus, Impuls...
- Komparatoren -> Gleich, Größer als, Kleiner als...
- Einfache mathematische Funktionen -> Plus, Minus, Multiplizieren, Dividieren etc.
- Einfache mathematische Funktionen -> Rest, ABS, Vorzeichen, Negieren...

Analoge Variablen (I/O) und digitale Zustände können verknüpft und definiert werden

Erweiterte Antriebsintegration und Steuerungsfunktionen

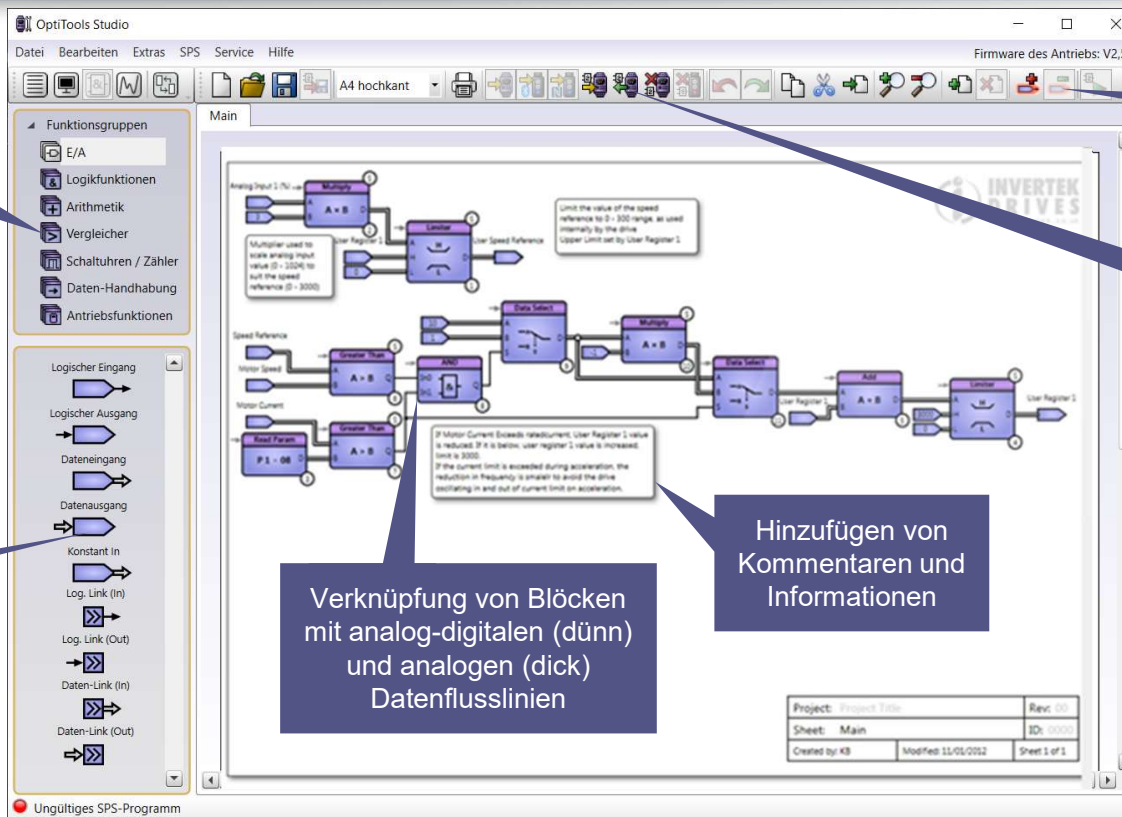
Kundenspezifische Meldungen auf TFT-Display

Spezielle Benutzerparameter können definiert werden



OptiTools Studio - Bedienung

Bibliotheken der verfügbaren Optionen



Projekte/Programme können simuliert werden

Übertragen auf FU oder Optistick

Hinzufügen von Kommentaren und Informationen

Verknüpfung von Blöcken mit analog-digitalen (dünn) und analogen (dick) Datenflusslinien

Drag and Drop auf die Arbeitsfläche

OptiTools Mobile – Smartphone App

OptiTools Mobile ist eine intuitive und leicht zu bedienende Smartphone App, die drahtlose Konfiguration und Monitoring der Optidrive Geräte ermöglicht.

Drahtlose Parametrierung und Inbetriebnahme mit dem Optistick Smart

Anlegen, Speichern und Versenden von Parametersätzen (kompatibel mit PC Software)

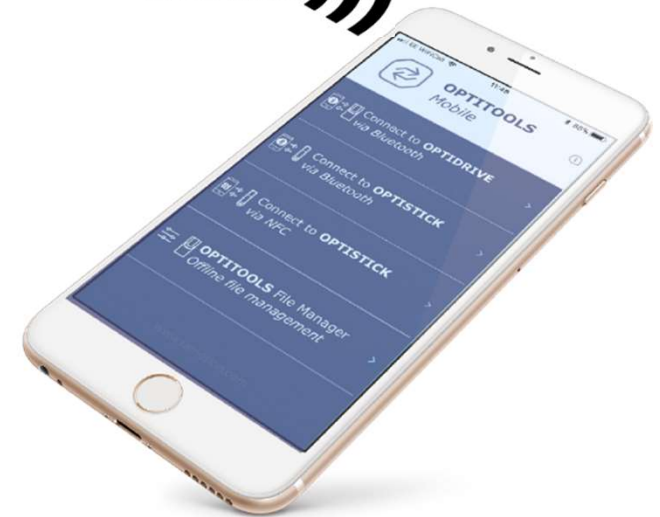
Farbliche Hervorhebung bei Abweichung von Werkseinstellungen

Einfacher Dateitransfer via eMail oder Clouddienst

NFC Konnektivität mit dem Optistick Smart

Unterstützte Sprachen: Englisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Deutsch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, einfaches Chinesisch, Schwedisch

OptiTools
Mobile 



Sumitomo Drive Technologies

 **Invertex**
Drives.com

OptiTools Studio

Live Präsentation

**DANKE
SCHÖN!**

Sumitomo Drive Technologies

 **Invertex**
Drives.com