Weidmüller GTI Software

PROCON-WEB

Release Notes 6.12

Neue Funktionen, Verbesserungen und technische Weiterentwicklungen

Kundeninformation

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Über diese Version

PROCON-WEB 6.12 erweitert die Projektierung und Runtime um neue Funktionen für Visualisierung, Mehrsprachigkeit, Alarmmanagement, Integration und Performance. Darüber hinaus wurden zahlreiche Bedienabläufe im Designer und in der Runtime vereinfacht.

Unterstützte Betriebssysteme (64-bit)

- Windows 10 IoT Enterprise (LTSC2021)
- Windows 11 Pro Version 25H2
- Windows 11 Pro Version 26H2
- Windows 11 IoT Enterprise (LTSC 2024)
- Windows Server 2022
- Windows Server 2025

Freigegebene Browser

- Google Chrome (version 125 or later)
- Microsoft Edge Chromium (version 125 or later)
- Mozilla Firefox (version 126 or later)
- Apple Safari (version 27 or later)

Ältere Browserversionen können grundsätzlich verwendet werden, unterliegen jedoch funktionalen Einschränkungen:

- Bei Chromium-basierten Browsern werden leere Container und leere Picture Areas erst ab Chromium Version 105 ausgeblendet.
- Das PDF-Control wird erst ab Chromium Version 125 unterstützt.

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Geänderter Installations- und Projektpfad

Seit Version 6.12 wird PROCON-WEB nicht mehr direkt unter C:\ installiert. Die Installation erfolgt standardmäßig unter:

```
C:\Program Files\GTI\PROCON-WEB
```

Projekte werden standardmäßig im Benutzerverzeichnis gespeichert:

```
C:\%USERPROFILE%\Documents\PROCON-WEB
```

Wenn Sie für Ihre Projekte ein anderes Verzeichnis verwenden möchten, haben Sie zwei Möglichkeiten:

1. Klicken Sie auf der Startseite des Designers auf **„Arbeitsverzeichnis“** und wählen Sie das gewünschte Verzeichnis aus.
2. Öffnen Sie im Designer über „Projekt öffnen“ ein bestehendes Projekt aus dem gewünschten Verzeichnis. In dem Projekt ist das Verzeichnis gespeichert.
3. Das Arbeitsverzeichnis kann in den Optionen projektübergreifend angepasst werden.

Geänderte Ports

Neuer Port für die Web Runtime: https://{servername}:16443/hmi/

Breaking Changes

Breaking Changes werden in der Produktdokumentation nachgehalten und sind dort versionsspezifisch nachzulesen.

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Neue Funktionen

MCP-Server

Integration von MCP-Server. Aktueller Entwicklungsstand ist eine Beta Version. Zugang nur über Kontakt zum Support (Einrichtung und Lizenzierung).

Referenz: 132865

Verfügbar für SCADA und ES

Gruppieren von Elementen

Mehrere Grafikelemente können dauerhaft zu einer benannten Gruppe zusammengefasst und gemeinsam verschoben, skaliert sowie, sofern unterstützt, rotiert werden. Einzelne Elemente bleiben weiterhin bearbeitbar. Gruppen lassen sich jederzeit wieder auflösen; die ursprünglichen Elemente bleiben erhalten.

Referenz: 121822

Verfügbar für SCADA und ES

Integrierte OPC-UA-Server-Konfiguration

Der OPC-UA Server aus PROCON-Connect kann direkt im PROCON-WEB Designer konfiguriert und für SCADA- sowie Embedded-Systems-Projekte verwendet werden. Die Konfiguration wird gemeinsam mit dem Projekt an die Runtime übertragen.

Referenz: 132414

Verfügbar für SCADA und ES

Erweiterte Enum-Unterstützung

Enums können komfortabel verwaltet, importiert und exportiert sowie Prozessvariablen zugeordnet werden. Mehrsprachige Enum-Texte werden über das Dictionary gepflegt. Enums können in Zahlenanzeigen, konstanten Texten, Tooltips, Alarmtexten sowie im Client- und Server-Scripting verwendet werden. Für nicht definierte Werte kann ein Fallback-Text konfiguriert werden.

Referenz: 76850

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

PDF-Navigation mit Lesezeichen und Einsprungpunkten

Das PDF-Control unterstützt definierte Einsprungpunkte über eine Seitenzahl oder ein vorhandenes PDF-Lesezeichen. Zusätzlich kann die Lesezeichenstruktur im Control angezeigt und zur Navigation verwendet werden. Wird ein Einsprungpunkt nicht gefunden, öffnet das Dokument auf der ersten Seite.

Referenz: 125341

Verfügbar für SCADA und ES

Dynamische Textlisten mit stabilen IDs und Rückgabewerten

Dynamische Textlisten unterstützen ID-basierte Einträge und frei definierbare Rückgabewerte. Anzeige und Rückgabewert können damit unabhängig von der Listenposition verwaltet werden. Das bisherige Listenformat bleibt weiterhin kompatibel.

Referenz: 115118

Verfügbar für SCADA und ES

Clientspezifische Alarmfilter und dynamische Filterumschaltung

Alarmfilter können einzelnen Clients zugeordnet und während der Laufzeit gewechselt werden. Ein Standardfilter kann für nicht explizit zugewiesene Clients definiert werden. Neue Systemvariablen stellen clientbezogene Alarminformationen unter Berücksichtigung des aktiven Filters bereit.

Referenz: 115070

Verfügbar für SCADA

Dynamische Zusatzinformationen für Alarme

Alarmtexte und technische Kennzeichnungen wie FKZ oder BMK können getrennt verwaltet und dargestellt werden. Zusatzinformationen können statisch oder dynamisch aus Prozessvariablen beziehungsweise Dictionary-Einträgen gebildet werden. Dies erleichtert insbesondere die Pflege und Übersetzung internationaler Projekte.

Referenz: 107923

Verfügbar für SCADA

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Dictionary

Auswahldialog speichert Größe und Position

Der Dictionary-Auswahldialog wird beim erneuten Öffnen in der zuletzt verwendeten Größe und Position angezeigt.

Referenz: 127580

Verfügbar für SCADA und ES

Optimierte Texteingabe

Bei Textänderungen müssen bestehende Text-IDs nicht mehr manuell aus dem Eingabefeld entfernt werden. Dadurch wird die Bearbeitung von Dictionary-Texten intuitiver und weniger fehleranfällig.

Referenz: 114809

Verfügbar für SCADA und ES

Lokales Dictionary standardmäßig aktiviert

Das lokale Dictionary ist bei Neuinstallationen standardmäßig aktiviert. Zusätzlich wurden die zugehörigen Einstellungen eindeutiger benannt und klarer zwischen lokalem und globalem Dictionary unterschieden.

Referenz: 126005

Verfügbar für SCADA und ES

Verbesserte Verwaltung von Übersetzungen

Abweichende Sprachwerte werden hervorgehoben. Neue Aktionen ermöglichen es, Standardwerte auf alle Sprachen zu übertragen, einzelne Übersetzungen als Standard zu übernehmen oder auf den Standard zurückzusetzen. Mehrfachänderungen unterstützen Undo und Redo.

Referenz: 125873

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Neue Einträge bleiben bei aktivem Filter sichtbar

Neu angelegte Dictionary-Einträge bleiben auch dann sichtbar und direkt bearbeitbar, wenn sie die Kriterien eines aktiven Filters noch nicht erfüllen.

Referenz: 127569

Verfügbar für SCADA und ES

Verbesserte Nachvollziehbarkeit von Dictionary-Einträgen

Neu erzeugte Texte erhalten automatisch eine Herkunftsinformation in der Beschreibung. Dies erleichtert die Suche und Verwaltung insbesondere in umfangreichen Projekten.

Referenz: 110975

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Designer

Wizard-Control für Embedded Systems

Das Wizard-Control kann nun neben SCADA-Projekten auch in Embedded-Systems-Projekten eingesetzt werden.

Referenz: 132370

Verfügbar für SCADA und ES

Vereinfachte Darstellung von Checkboxen

Die zusätzlichen Beschriftungen „Ja“ und „Nein“ wurden entfernt. Der Zustand wird ausschließlich über die Checkbox dargestellt.

Referenz: 116483

Verfügbar für SCADA und ES

Verbesserte Gerätezuordnung

Der Clientzuordnungsdialog stellt den aktuell zugeordneten Teilnehmer, den Online-Status und den Zuordnungsstatus klar getrennt dar. Teilnehmer werden alphabetisch sortiert; nicht dedizierte Teilnehmer bleiben am Anfang der Liste.

Referenz: 130050

Verfügbar für SCADA und ES

Warnhinweis bei Änderung des Projektnamens

Beim Ändern des Projektnamens weist der Designer auf mögliche Auswirkungen auf die Projekt-ID und die zugehörige Runtime-Datenbank hin.

Referenz: 120396

Verfügbar für SCADA und ES

Veraltete Eigenschaft „Sofort angewählt“ entfernt

Die nicht mehr wirksame Eigenschaft wurde aus den Bildeigenschaften entfernt.

Referenz: 116118

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Zentrierte Textausrichtung in ComboBoxen

Texte innerhalb einer ComboBox können nun zusätzlich zentriert ausgerichtet werden. Dies gilt für statische und dynamische Inhalte.

Referenz: 112675

Verfügbar für SCADA und ES

Verbesserte Fehlererkennung bei Strukturen

Fehler in Unterelementen werden bis zur obersten Strukturebene weitergegeben und zusätzlich im Exportdialog gekennzeichnet.

Referenz: 111563

Verfügbar für SCADA und ES

Verbesserter Bildauswahldialog

Bilder werden alphabetisch sortiert, Navigationsbilder werden aus der Auswahl ausgeschlossen und Größe sowie Position des Dialogs werden gespeichert.

Referenz: 116480

Verfügbar für SCADA und ES

Objekte standardmäßig an der Mausposition einfügen

Bei Neuinstallationen werden neue Objekte standardmäßig an der aktuellen Mausposition eingefügt. Bestehende Installationen behalten ihre bisherige Einstellung.

Referenz: 125994

Verfügbar für SCADA und ES

Schnellere Serienlöschung von Strukturinstanzen

Wiederkehrende Bestätigungsdialoge können für weitere gleichartige Vorgänge übernommen werden. Dies reduziert den Bedienaufwand bei umfangreichen Löschaktionen.

Referenz: 116104

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Durchgängige Statusanzeige bei Projektkonvertierung

Der Hinweis zur Projektkonvertierung bleibt während des gesamten Konvertierungsvorgangs sichtbar.

Referenz: 130564

Verfügbar für SCADA und ES

Verbesserter Zugriff auf Instanzinformationen

Beim Öffnen des Klasse-Instanz-Dialogs über eine Controlinstanz können die zugehörigen Instanzinformationen direkt angezeigt werden.

Referenz: 127765

Verfügbar für SCADA und ES

Projekt als Runtime-Paket exportieren

Projekte können im Designer als .pwproj-Datei exportiert und anschließend über die SystemState-Seite in eine Runtime importiert werden.

Referenz: 133265

Verfügbar für SCADA und ES

Optimiertes Schreibverhalten für Slider

Für Slider kann konfiguriert werden, dass der Wert erst beim Loslassen an die Prozessvariable übertragen wird. Die kontinuierliche Wertübertragung bleibt weiterhin verfügbar.

Referenz: 132726

Verfügbar für SCADA und ES

Erweiterte und übersichtlichere Standardeinheiten

Neue Projekte enthalten eine erweiterte Auswahl gebräuchlicher Standardeinheiten. Der Einheiten- und Auswahldialog wird beim ersten Öffnen alphabetisch nach Namen sortiert.

Referenzen: 133198, 116302

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Verbesserte Darstellung von AO-Strukturzuweisungen

Der neue View „AO Struktur“ zeigt Strukturzuweisungen von Automationsobjekten direkt im Attributfenster an. Zuordnungen können einfacher geprüft und angepasst werden; dynamische Zuordnungen werden ebenfalls dargestellt.

Referenz: 115110

Verfügbar für SCADA und ES

Navigationscontainer vertikal scrollbar

Im Navigationscontainer kann das vertikale Scrolllen eingesetzt werden.

Referenz: 111739

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Runtime und Integration

Automatischer Eingabefokus

Für numerische, boolesche und String-Eingabefelder kann festgelegt werden, welches Bedienelement nach dem Öffnen eines Bildes automatisch den Fokus erhält. Der vorhandene Inhalt wird markiert; konfigurierte Eingabedialoge beziehungsweise Touch-Tastaturen werden automatisch geöffnet.

Referenz: 127599

Verfügbar für SCADA und ES

Systemalarm bei abweichender Client-Uhrzeit

Beim Sitzungsaufbau wird die Clientzeit mit der Serverzeit verglichen. Bei einer Abweichung von mehr als zwei Minuten informiert ein Systemalarm über die erforderliche Zeitsynchronisation.

Referenz: 111731

Verfügbar für SCADA

Touch-Scrolling im Dashboard-Editiermodus

Dashboards können nun auch im Editiermodus per Touch gescrollt werden.

Referenz: 114040

Verfügbar für SCADA und ES

Alphabetische Sortierung der Runtime-Testumgebung

Prozessvariablen werden in der Testumgebung der Web Runtime alphabetisch nach Namen sortiert.

Referenz: 133842

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Konfigurierbares Alarmverhalten bei Systemneustarts

Für globale Alarme kann festgelegt werden, ob sie nach einem geregelten Neustart erneut ausgelöst werden oder mit ihrem ursprünglichen Auslösezeitpunkt aktiv bleiben. Lokale Alarme und Systemalarme werden weiterhin wie bisher behandelt.

Referenz: 12439

Verfügbar für SCADA

HTTPS-Aufrufe aus dem Server-Scripting

Externe HTTPS-Schnittstellen können asynchron aus dem Server-Scripting aufgerufen werden. Zieladresse, Parameter, Header und maximale Wartezeit sind konfigurierbar; Status, Inhalte und Header der Antwort stehen zur Auswertung bereit.

Referenz: 125712

Verfügbar für SCADA

Bildauswahldialog verbessern

Der überarbeitete Bildauswahl ermöglicht es, Bilder schneller zu finden, zu filtern und zu sortieren sowie mehrere aktive Bilder zentral zu wechseln, hinzuzufügen und zu schließen, wodurch insbesondere die Navigation in großen Projekten deutlich komfortabler wird.

Referenz: 134436

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Performance und Architektur

Schnelleres „Speichern unter“

Die Funktion „Speichern unter“ wurde insbesondere für große und sehr große Projekte optimiert. Dadurch werden umfangreiche Projektierungen und Migrationen effizienter unterstützt.

Referenz: 133936

Verfügbar für SCADA und ES

Pre-Caching und Intersection Observer

Mit dem Intersection Observer kann die Runtime sichtbare Inhalte bevorzugt verarbeiten. Pre-Caching bereitet ausgewählte Bilder bereits beim Projektstart vor und beschleunigt spätere Bildwechsel. Die geeignete Strategie hängt von der jeweiligen Projektstruktur ab.

Referenzen: 124810, 125338

Verfügbar für SCADA und ES

Ereignisbasierte Kommunikation zwischen Server-Komponenten

Die Kommunikation zwischen TagServer und Webserver wurde von einer regelmäßigen Abfrage auf eine ereignisbasierte Verarbeitung umgestellt. Dies verbessert die Grundlage für große Projekte mit vielen Prozessvariablen, Clients und aktiven Benutzern.

Referenz: 125242

Verfügbar für SCADA

Modernisierte Runtime-Architektur

Zentrale Runtime-Komponenten für dynamische Eigenschaften sowie interne Eingabe-, Ereignis- und Exportmechanismen wurden modernisiert. Veraltete Abhängigkeiten und nicht mehr benötigte Logik wurden reduziert, um Wartbarkeit und Skalierbarkeit zu verbessern.

Referenzen: 109162, 109165, 125297, 125567, 125067

Verfügbar für SCADA und ES

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790

Optional verfügbare Erweiterung

Custom Control für animierte SVG-Grafiken

Für projektspezifische Anforderungen kann ein Custom Control zur Animation von SVG-Grafiken bereitgestellt werden, beispielsweise für dynamische Füllstände oder Fließbewegungen. Das Control ist nicht Bestandteil des PROCON-WEB Standardprodukts.

Referenz: 131770

Verfügbar für SCADA und ES

Bekannte Einschränkung

Dictionary: Verwaltung von Übersetzungen

Wenn ein zuvor überschriebener Sprachwert durch eine manuelle Änderung des Default-Werts wieder denselben Inhalt wie der Default-Wert erhält, bleibt die Kennzeichnung bestehen. Die Aktionen „Auf Default zurücksetzen“, „Als Default übernehmen“ und „Default für alle Sprachen übernehmen“ stehen in dieser Konstellation erst wieder korrekt zur Verfügung, nachdem sich Sprachwert und Default-Wert erneut unterscheiden.

Referenz: 125873

Verfügbar für SCADA und ES

Bugs

In diesem Release wurden verschiedene Fehler behoben, um die Sicherheit, Stabilität und Zuverlässigkeit der Software weiter zu verbessern.

Weidmüller GTI Software GmbH
Georg-Mayr-Straße 9
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

T +49 9391 98 96 0
info@gti.de
weidmueller-gti-software.com

Geschäftsführung
Fabian Hoppe
Julien Rausch
Dr. Thomas Bürger
Markus Wegner

Amtsgericht Würzburg
HRB 6545
USt-IdNr. DE 812674744

Bankverbindung
Deutsche Bank Würzburg
IBAN: DE05 7907 0016 0011 4439 00
BIC: DEUTDEMM790