

SIEMENS

Ingenuity for life

Wie migriere ich ein WinCC flexible Panel ohne Engineering Projekt?

HMI Upgrade Package

<https://support.industry.siemens.com/cs/de/de/view/109765132>

Siemens
Industry
Online
Support



Wie migriere ich ein WinCC flexible Panel ohne Engineering Projekt?

Dieser Beitrag stammt aus dem Siemens Industry Online Support. Es gelten die dort genannten Nutzungsbedingungen (www.siemens.com/nutzungsbedingungen).

Security-hinweise

Siemens bietet Produkte und Lösungen mit Industrial Security-Funktionen an, die den sicheren Betrieb von Anlagen, Systemen, Maschinen und Netzwerken unterstützen. Um Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke gegen Cyber-Bedrohungen zu sichern, ist es erforderlich, ein ganzheitliches Industrial Security-Konzept zu implementieren (und kontinuierlich aufrechtzuerhalten), das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Die Produkte und Lösungen von Siemens formen nur einen Bestandteil eines solchen Konzepts.

Der Kunde ist dafür verantwortlich, unbefugten Zugriff auf seine Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke zu verhindern. Systeme, Maschinen und Komponenten sollten nur mit dem Unternehmensnetzwerk oder dem Internet verbunden werden, wenn und soweit dies notwendig ist und entsprechende Schutzmaßnahmen (z.B. Nutzung von Firewalls und Netzwerksegmentierung) ergriffen wurden.

Zusätzlich sollten die Empfehlungen von Siemens zu entsprechenden Schutzmaßnahmen beachtet werden. Weiterführende Informationen über Industrial Security finden Sie unter <http://www.siemens.com/industrialsecurity>.

Die Produkte und Lösungen von Siemens werden ständig weiterentwickelt, um sie noch sicherer zu machen. Siemens empfiehlt ausdrücklich, Aktualisierungen durchzuführen, sobald die entsprechenden Updates zur Verfügung stehen und immer nur die aktuellen Produktversionen zu verwenden. Die Verwendung veralteter oder nicht mehr unterstützter Versionen kann das Risiko von Cyber-Bedrohungen erhöhen.

Um stets über Produkt-Updates informiert zu sein, abonnieren Sie den Siemens Industrial Security RSS Feed unter <http://www.siemens.com/industrialsecurity>.

Wie migriere ich ein WinCC flexible Panel ohne Engineering Projekt?

Ein WinCC flexible Projekt kann auf einem einfachen Weg nach TIA Portal migriert werden und anschließend durch ein SIMATIC Comfort Panel ersetzt werden. Nur was ist zu tun, wenn das Engineering Projekt für das HMI-Panel nicht mehr vorhanden ist?

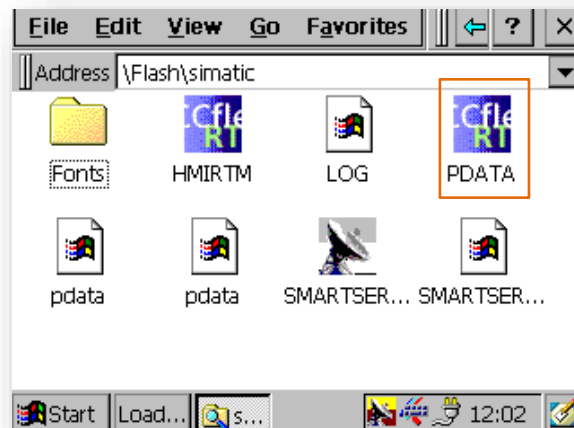
Es besteht die Möglichkeit über unseren Service "HMI Upgrade Package" eine WinCC flexible Runtime auf ein Comfort Panel zu konvertieren.

Hinweis ProTool wird nicht unterstützt.



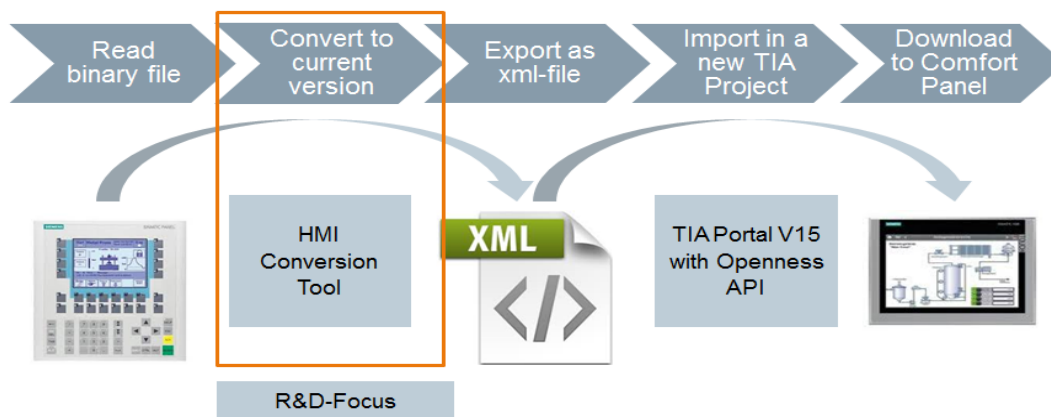
Wie finde ich heraus, ob es sich um eine WinCC flexible Runtime handelt?

1. Panel starten
2. "MyComputer" auf dem Desktop des Panels starten
3. Navigieren Sie in das Verzeichnis "\Flash\simatic", dort finden Sie die Runtime Datei "PDATA.fwx"
4. Das Symbol der Runtime Datei "PDATA.fwx" sollte wie folgt aussehen:



Wie migriere ich ein WinCC flexible Panel ohne Engineering Projekt?

Der Technical Support unterstützt Sie bei der Migration der Runtime Datei oder des System-Backups eines obsoleten HMI-Panels zu einem kompatiblen sowie innovativen SIMATIC Comfort Panel im Rahmen der [SIMATIC HMI Upgrade Packages](#).



Für eine kostenlose Vorabprüfung gehen Sie bitte wie folgt vor.

Vorgehensweise:

Tabelle 1 - Vorgehensweise

Nr.	Aktion
1.	<p>Möglichkeit Nr.1 (bevorzugt): Unter folgendem Pfad auf Ihrem Windows-basierten Panel finden Sie die Runtime Datei: <i>MyComputer -> Flash -> simatic -> pdata.fwx</i> Kopieren Sie diese Datei auf ein externes Speichermedium, wie z.B. USB-Stick oder Speicherkarte. Hinweis: Es wird nur das Dateisystem "FAT32" unterstützt</p> <p>Möglichkeit Nr.2: Sollte das Kopieren auf ein externes Speichermedium nicht möglich sein, erstellen Sie ein System-Backup des obsoleten HMI-Panels mit Hilfe des Servicetools SIMATIC ProSave.</p> <p>Unter der Beitrags-ID: > 28928853 finden Sie eine Beschreibung, wie Sie ein Backup von einem Windows-basierten Panel durchführen.</p>
2.	<p>Erstellen Sie unter folgendem Link einen neuen Support Request</p> <p>https://support.industry.siemens.com/my/de/de/requests/#createRequest</p>

Wie migriere ich ein WinCC flexible Panel ohne Engineering Projekt?

Nr.	Aktion
3.	<p>Geben Sie als Suchbegriff „HMI Upgrade Package“ ein und wählen Sie anschließend das gewünschte SIMATIC Comfort Panel im HMI Upgrade Package aus.</p> <p>Support Request</p> <p>1 Produkt wählen > 2 Anwendungsfall wählen > 3 Unsere Lösungen ></p> <p>Produkt/Bestellnummer *</p> <p>Bitte geben Sie ein Produkt ohne Versionsbezeichnung ein (z.B. SIMATIC Manager, SIMATIC Manager CS 7, ET 200SP, SIMOTION Scout, ...)</p> <p>HMI Upgrade Package <input type="button" value="Suchen"/></p> <p>Produktauswahl *</p> <p>Bitte wählen Sie die zutreffende Produktbezeichnung aus.</p> <p>Product Upgrade Service</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> HMI Upgrade Package KP1200 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package KP1500 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package KP400 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package KP700 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package KP900 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package KTP400 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package TP1200 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package TP1500 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package TP1900 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package TP2200 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package TP700 Comfort<input type="radio"/> HMI Upgrade Package TP900 Comfort
4.	<p>Beschreiben Sie anschließend detailliert Ihre Ausgangssituation sowie den Gerätetyp des obsoleten HMI-Panels und senden Sie uns die Runtime Datei oder das erstellte System-Backup zu.</p> <p>Projekte und Dokumente können Sie uns auch senden, indem Sie auf die Bestätigungsemail Ihres Service Request antworten.</p>

Ein Technischer Experte wird Sie anschließend kontaktieren, um mit Ihnen die weiteren Schritte zu besprechen.

Unterstützte HMI-Geräte:

- TP177B 6“ DP bzw. DP/PN
- MP177 6“ Touch
- TP270 / TP277 6“
- OP177B DP bzw. DP/PN
- OP270 / OP277 6“
- MP270 / MP277 / MP370 / MP377 Touch / Key (6“, 8“, 10“, 12“, 15“, 19“)