

# Support Tipp Pulsonix

## Bauteildatebank

Pulsonix hat Zugriff auf eine Bauteildatenbank. Die Bauteile können aus dem Internet Browser direkt ins Pulsonix übernommen werden.

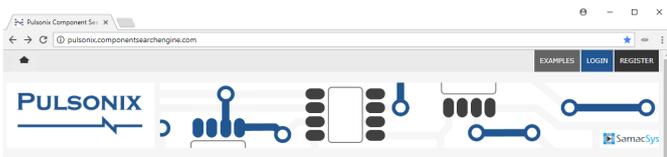
### Einrichten und Verwenden

Auf der Website der **Component Search Engine** können Sie Teile (zusammen mit Symbolen) suchen und (zusammen mit PCB Footprints) laden und Sie sie gebrauchsfertig in Ihr Pulsonix herunterladen. Sie werden nicht nur am Cursor angezeigt, sondern auch automatisch zur Verwendung zu Ihrer Bibliothek hinzugefügt.

### Registrierung bei der Suchmaschine

Um die Component Search Engine verwenden zu können, müssen Sie zunächst ein Konto registrieren.

Gehen Sie auf - <http://pulsonix.componentsearchengine.com/> und klicken Sie auf Registrieren.



### Herunterladen des Library Loader

Sobald Sie sich registriert haben, werden Sie automatisch angemeldet. Jetzt müssen Sie die **Library Loader**-Anwendung herunterladen. Dies ist als Schnittstelle zwischen der Komponenten Suche erforderlich. Klicken Sie dazu oben auf der Webseite der Component Search Engine auf die Schaltfläche **Tools**.



### Library Loader

This helper application streamlines the pr

Simply click this icon  from any websit

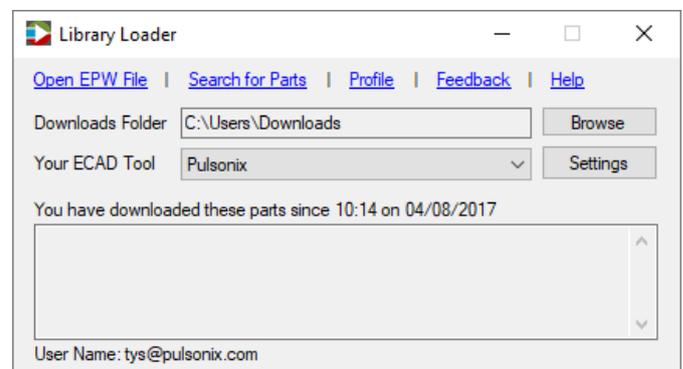
Requires Windows 7 or later.

[Download Library Loader version 2.47](#)

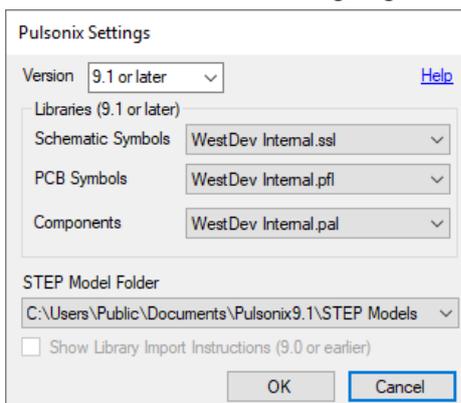
Sobald der Library Loader erfolgreich heruntergeladen wurde, öffnen Sie die Installationsdatei in Ihrem **Windows Download** Ordner.

Bei der Installation werden Sie aufgefordert, sich entweder zu registrieren oder anzumelden. Da Sie sich bereits registriert haben klicken Sie auf die Registerkarte **Login** und melden Sie sich mit Ihrem Benutzernamen und Passwort an.

Sobald Sie angemeldet sind, müssen Sie auf die Schaltfläche **Settings** klicken



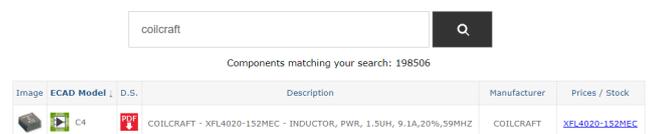
Im Dialogfeld **Pulsonix-Settings** informieren Sie den Library Loader darüber, welche Version von Pulsonix Sie verwenden. Wählen Sie **9.1 or later**. Weiterhin müssen Sie die Ziel Bibliothek für neue STEP Modelle, Schaltplan Symbole, Footprints und Parts einstellen. Das sind die Speicherorte an denen die Daten abgelegt werden.



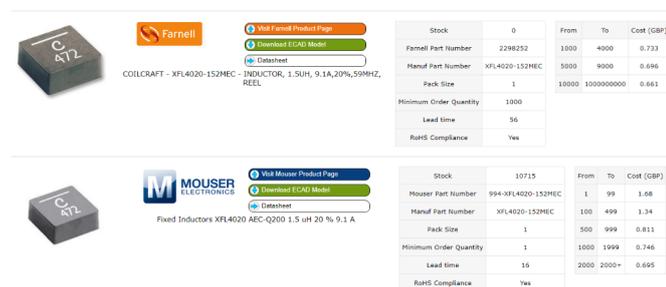
Nachdem Sie den Library Loader eingerichtet haben, können Sie **Parts** herunterladen.

## Verwenden der Pulsonix-Component Search Engine

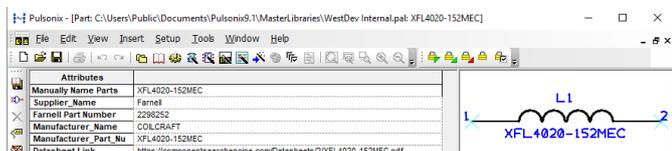
Geben Sie auf der Website der Pulsonix Component Search Engine den Namen Ihres Parts ein oder im Suchfeld eine Beschreibung. Sobald die Suche abgeschlossen ist, sehen Sie sechs Spalten mit Informationen. Es gibt ein ECAD-Modell, ein Datenblatt sowie Preis- / Lagerinformationen für das Part von verschiedenen Lieferanten.



Durch Klicken auf die Schaltfläche **Download ECAD-Model** wird das Modell von der Website in Ihre Bibliotheken heruntergeladen und an Ihren Cursors gesetzt, bereit für die Platzierung im Design. Attribute werden dem Part automatisch hinzugefügt, je nachdem, von welchem Hersteller Sie es herunterladen. Wenn Sie auf ECAD-Modell von Farnell herunterladen klicken, wird auch die Infos von Farnell angezeigt.



Nachdem das Part heruntergeladen wurde, können Sie seine Attribute sowie auch die Geometrie in den Editoren wie **Parteditor**, **Footprint**- oder **Symboleditor** bearbeiten.



## Unternehmensstandards

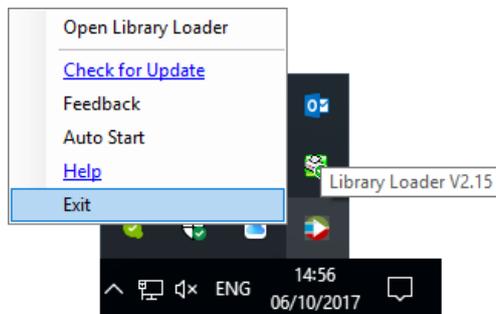
Denken Sie immer daran, dass importierte Teile möglicherweise in Ihrem Unternehmen auf Ihre Standards aktualisiert werden müssen. Dies kann beispielsweise das Hinzufügen von Attributen zu Teilen oder das Ändern von **Text**-, **Pin**- und **Linienstilen** auf **Symbole** und **Footprints** sein. So, dass sie mit Ihren anderen Bibliothekselementen übereinstimmen.

## Hinweise zum Verwenden im Pulsonix Dual Screen-Modus

Wenn Sie Pulsonix im **Dual-Screen**-Modus verwenden, werden die Bauteile automatisch auf dem ersten Bildschirm platziert. Um das zu ändern gehen Sie in Pulsonix in die **Tools > Options > Multi-Screen** und klicken Sie auf **Swap**.

## Schließen des Library Loaders

Der Library Loader ist eine Hintergrund Anwendung. Um sie zu schließen müssen Sie das über die Taskleiste machen.



(MUM)

## Technischer Support:

Weitere hilfreiche Dokumente bekommen Sie auf [www.tecnotron-software.de/de/service/faqs/](http://www.tecnotron-software.de/de/service/faqs/)

Falls Sie Fragen zur Installation, Anwendung oder Vorgehensweisen haben stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung über unsere Supporthotline:

Tel.: +49 8389 9200-402

E-Mail: [support@tecnotron.de](mailto:support@tecnotron.de)

Wir bieten regelmäßige Pulsonix Schulungen an. Informationen finden sie unter [www.tecnotron-software.de/de/service/seminare/](http://www.tecnotron-software.de/de/service/seminare/)