

# Tutoriel Altair PollEx Exportation du rapport au format Excel





### Qui sommes-nous ?

**Fournisseur de solutions pour la conception et la fabrication des systèmes électroniques**, EDA Expert a été créée en 2012 et est implantée à Arcueil (94). Fort de leurs expériences dans le monde de l'électronique, une équipe d'experts met à profit leurs compétences pour vous proposer une vision globale de la conception à la fabrication avec un regard neutre sur le marché des logiciels.

En 2022, EDA Expert a formé plus de 270 personnes formées de 85 sociétés différentes !

### Nos missions

*« La conception et la fabrication d'un système électronique nécessite aujourd'hui du temps, des connaissances théoriques, des compétences techniques et des outils spécifiques. Notre rôle est de vous apporter l'ensemble des éléments dont vous avez spécifiquement besoin pour la réalisation de votre produit et ce, en toute sérénité. »*

Victor TRUONG, President de EDA Expert

### Distribution

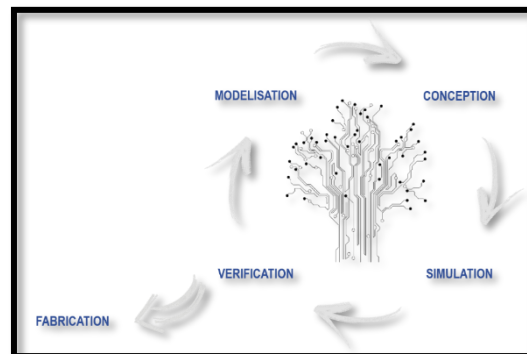
- Fournisseur exclusif en France d'un ensemble de logiciels dédiés à l'électronique et à l'embarqué.

### Formation

- Apporter notre expertise technique
- Transmettre et approfondir les connaissances techniques sur le métier de la conception électronique et sur l'utilisation des outils de CAO
- Certifier IPC CID/CID+
- Formations collectives, sur site ou personnalisées

### Accompagnement

- Maintenance et support
- Aide à la prise en main (intégration et projets ponctuels)
- Expertise de la prestation
- Prestations techniques (analyse thermique, analyse DFM, prestation de routage...)



## Table des matières

**EDA EXPERT** .....2  
Table des illustrations .....4  
Introduction.....5  
Exportation.....6

# Table des illustrations

Figure 1 : Exportation étape 1 .....6  
Figure 2 : Exportation étape 2 .....7  
Figure 3 : Exportation étape 3 .....8  
Figure 4 : Exportation étape 4 .....9

## Introduction

PolEx permet d'exporter les résultats d'une vérification dans un tableau Excel répertoriant l'ensemble des erreurs détectées.

Dans ce tutoriel, nous allons voir en détail comment régler les paramètres de cette exportation, et comment créer un fichier de présélection des paramètres.

## Exportation

Après avoir lancé la vérification, vous pouvez exporter les résultats en cliquant sur **Export**, puis sur **User Defined Excel Format**. La fenêtre suivante s’ouvre :

Figure 1 : Exportation étape 1

- Excel File Path : Le fichier de destination du tableau Excel
- Result Save Sheet Name : Nom de la feuille de calcul de destination des résultats
- Summary Sheet Name : Nom de la feuille de calcul de destination du résumé
- 1st Result Data Insertion Location : Case dans laquelle le premier résultat sera affiché

Cliquez sur **Next** Pour passer à l’étape suivante.

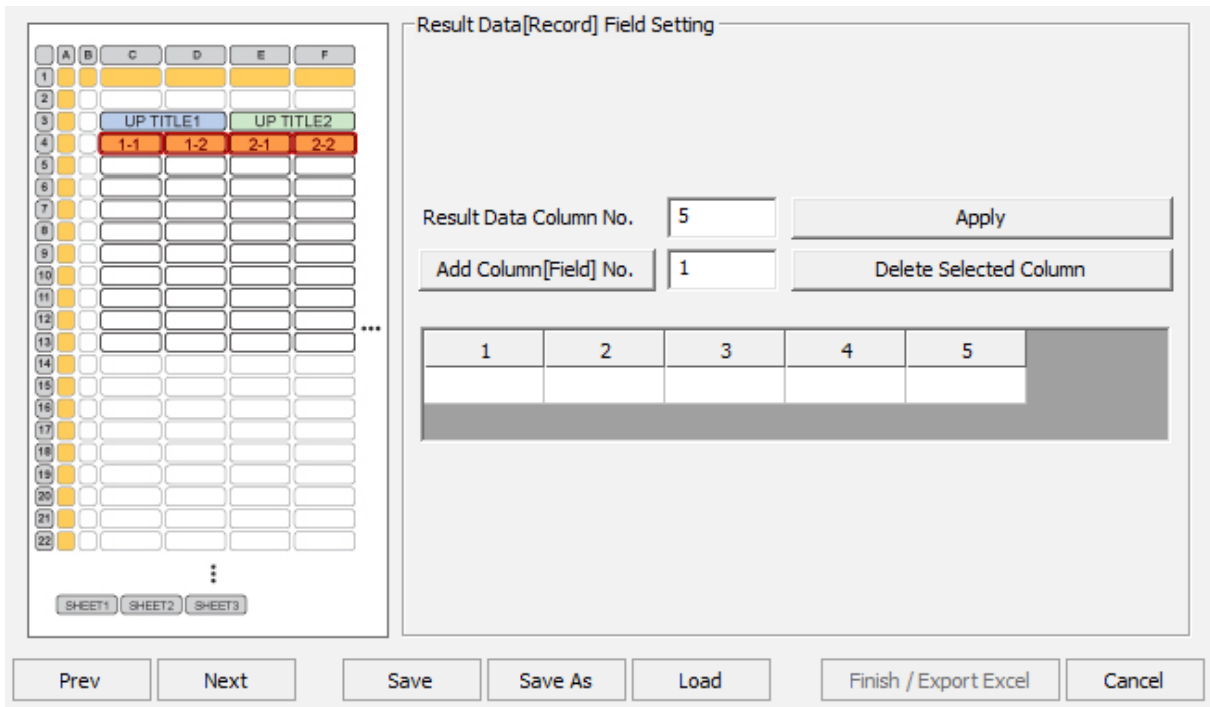


Figure 2 : Exportation étape 2

- Result Data Column No : Nombre de colonnes du tableau Excel
- Add Column [Field] No : Ajouter un certain nombre de colonnes au tableau Excel
- Delete Selected Column : Supprimer la colonne sélectionnée du tableau

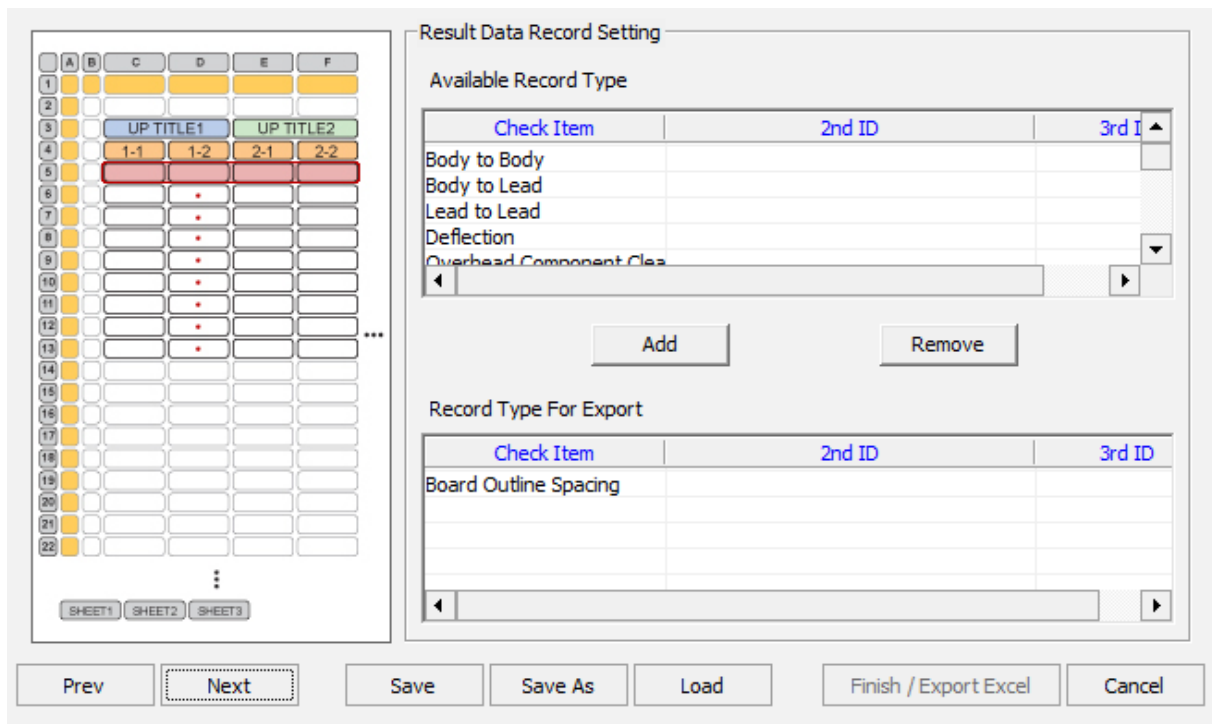


Figure 3 : Exportation étape 3

- Available Record Type : Liste des types d’erreurs disponibles
- Record Type For Export : Liste des types d’erreurs à exporter dans le tableau Excel

Pour faire passer un élément de la liste du haut à la liste du bas, cliquez sur cet élément puis sur **Add**.

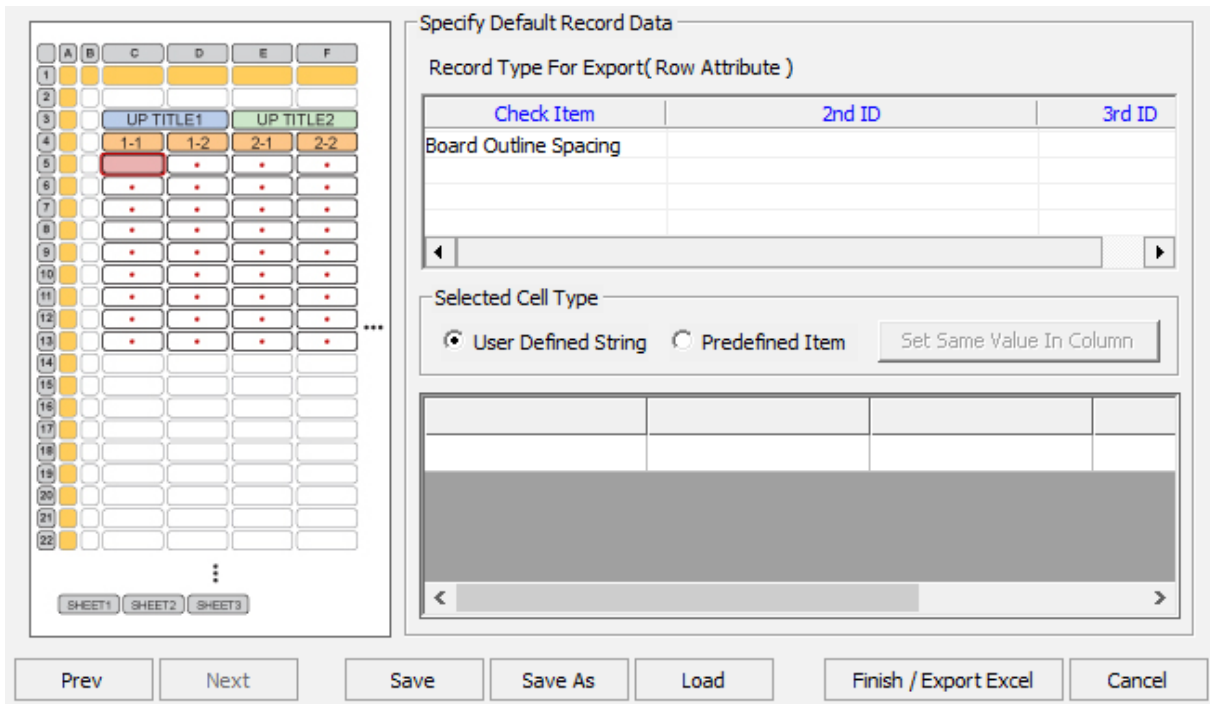
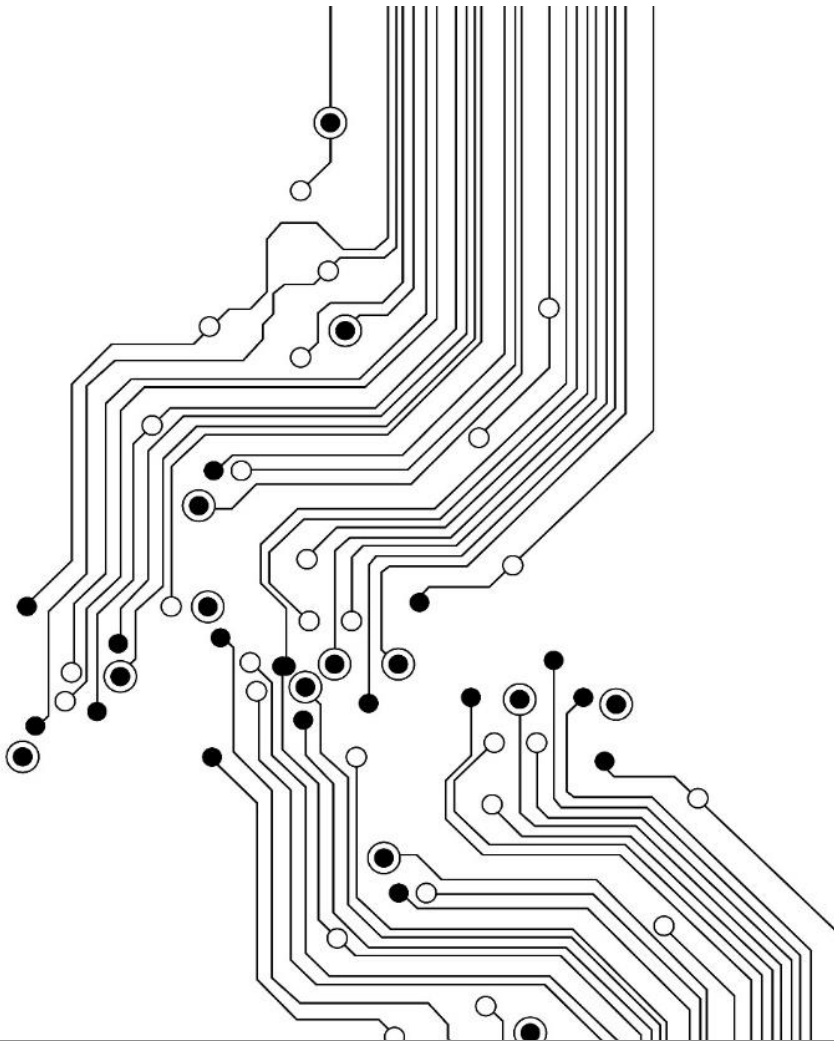


Figure 4 : Exportation étape 4

- Selected Cell Type : Sert à choisir si la case sélectionnée contiendra une chaîne de caractères définie manuellement ou une information prédéfinie.

Cliquez sur une case du tableau du bas pour sélectionnez ce que contiendra la case.

Pour sauvegarder la configuration en cours, cliquez sur **Save As**. Vous allez alors créer un fichier .DFAE. Pour appliquer une configuration que vous avez sauvegardé auparavant, cliquez sur Load et sélectionnez le fichier .DFAE correspondant.



EDA Expert

1 Avenue Paul Vaillant Couturier

94110 Arcueil, France

Tel : +33 (0) 1 58 07 00 79

Email : [contact@eda-expert.com](mailto:contact@eda-expert.com)