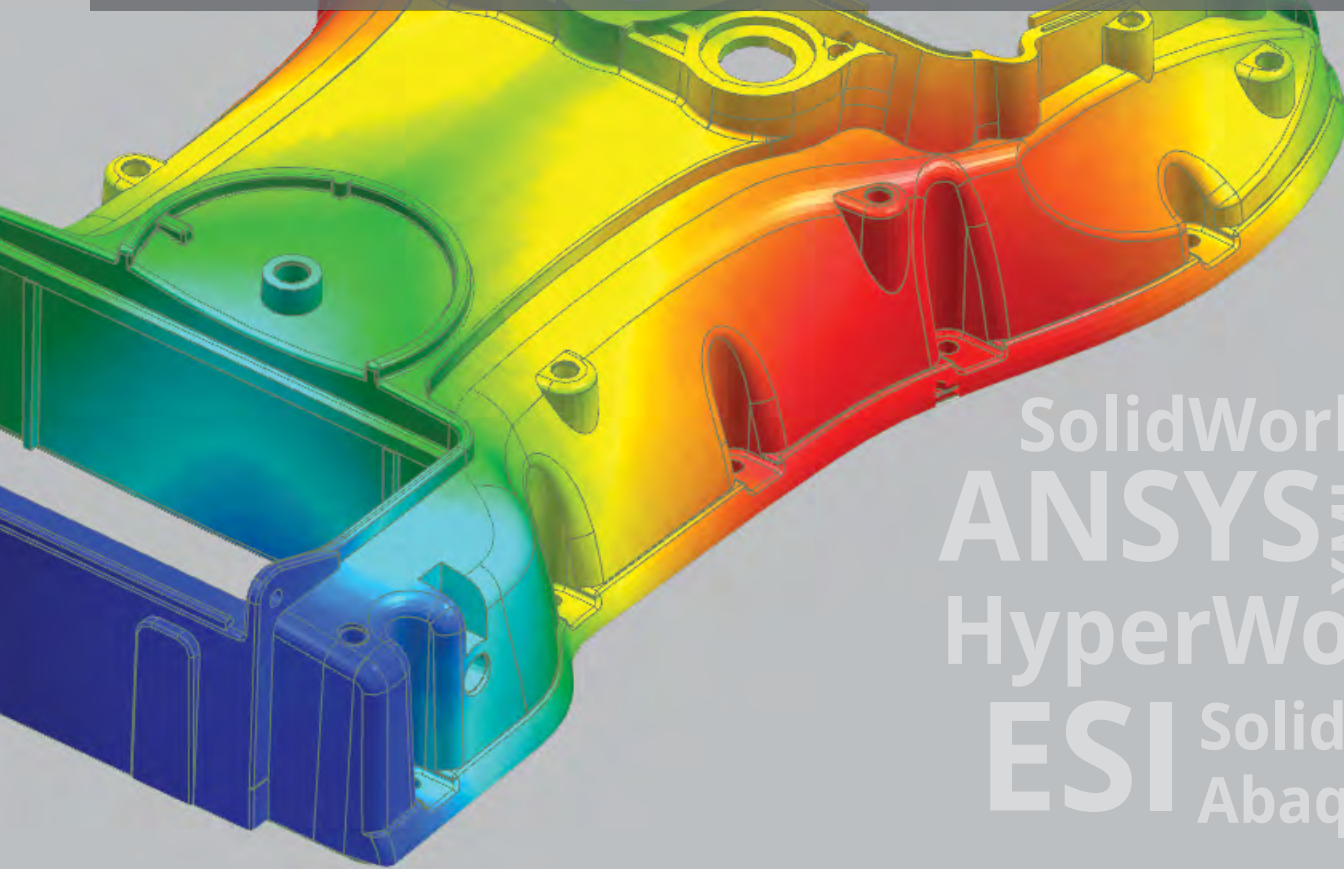




# eXporter

Γεφύρωση του χάσματος μεταξύ του αρχείου προέλευσης δεδομένων και CAE λογισμικού



SolidWorks  
ANSYS XML STL  
HyperWorks  
ESI Solid Edge  
Abaqus

Το eXporter είναι το πρόσθετο δομοστοιχείο που κατά κύριο λόγο βοηθά να γεφυρώσει το χάσμα μεταξύ της πηγής των δεδομένων και του λογισμικού ψηφιακής σχεδίασης (CAE).

## Οι προκλήσεις

- Εύρεση προηγμένων δεδομένων ιδιοτήτων για γραμμικούς και μη-γραμμικούς CAE υπολογισμούς σε μια έτοιμη για επίλυση μορφή
- Εισαγωγή δεδομένων από την πηγή στο λογισμικό CAE χωρίς την ανάγκη για επιπλέον επεξεργασία, αντιγραφή, επικόλληση και επαναπληκτρολόγηση
- Απόκτηση αξιόπιστης εισαγωγής ιδιοτήτων των υλικών αποφεύγοντας επικίνδυνα και δαπανηρά σφάλματα
- Διενέργεια πολλαπλών και επαναλαμβανόμενων σχεδιαστικών εργασιών με τον πιο αποτελεσματικό δυνατό τρόπο

## Η λύση

- ✓ Εξαγάγετε ένα πλήθος δεδομένων για χρήση σε πολλαπλές δραστηριότητες σχεδιασμού, από μηχανικές ιδιότητες μέχρι καμπύλες-παραμόρφωσης
- ✓ Απλή διαδικασία 3 βημάτων για την επιλογή, τον έλεγχο και την εισαγωγή δεδομένων σε ένα ευρύ φάσμα μορφών επιλθσης των κορυφαίων CAE solver
- ✓ Γρήγορη και ακριβής μεταφορά των δεδομένων χωρίς την ανάγκη για επαναπληκτρολόγηση ή την επεξεργασία δεδομένων

## Βασικά οφέλη

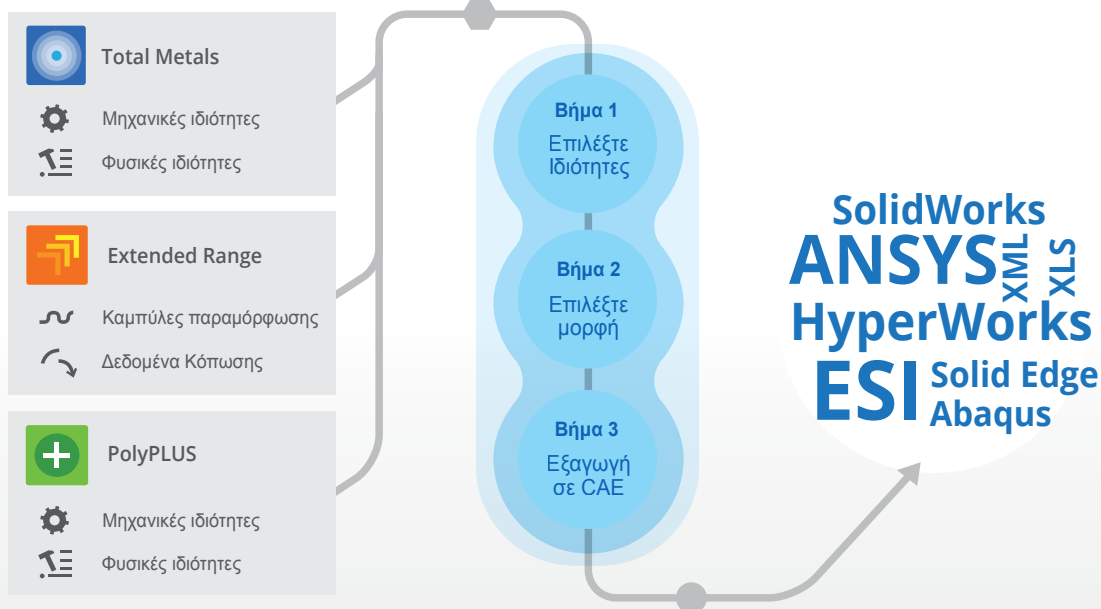
- Τεράστια εξοικονόμηση χρόνου, ενώ απαλλάσσετε από την κουραστική πληκτρολόγηση
- Αυξανόμενη ακρίβεια μέσω της εξάλειψης σφαλμάτων επεξεργασίας των δεδομένων
- Εξορθολογισμός και συστηματοποίηση δεδομένων και απόκτηση ροής εργασίας



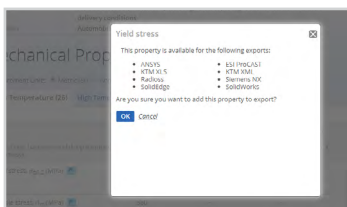
Total Materia



Αν θέλετε να εξαγάγετε δεδομένα από την Total Materia απευθείας σε CAE λογισμικό ή απλά εξαγωγή σε excel ή .xml, το eXporter παρέχει όλες τις λειτουργίες που χρειάζεστε. Σε 3 απλά βήματα παρέχει εξαγωγή σε πολλαπλές μορφές σε μερικά δευτερόλεπτα.

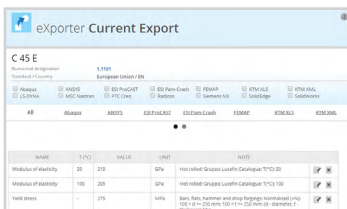


**Σημείωση:** Έως και 100 εξαγωγές δεδομένων ανά άδεια ταυτόχρονα επιτρέπονται κατά τη διάρκεια της συνδρομής. Όλες οι προηγούμενες εξαγωγές είναι διαθέσιμες ανά πάσα στιγμή και μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν απεριόριστα κατά τη διάρκεια της συνδρομής.



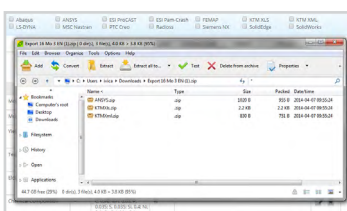
### ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΠΟΛΥΤΗ ΠΗΓΗ

Η Total Materia παρέχει την παγκοσμίως μεγαλύτερη πηγή υλικών ιδιοτήτων και τώρα υπάρχει η δυνατότητα να επιλεχθούν δεδομένα για πάνω από 450,000 υλικά και 20 εκατομμύρια εγγραφές ιδιοτήτων, έτοιμα για εξαγωγή και για χρήση στο επόμενο βήμα της διαδικασίας σχεδιασμού.



### ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΜΟΡΦΕΣ CAE ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Το eXporter μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εξαγωγή κρίσιμων δεδομένων υλικών για προχωρημένους υπολογισμούς, όπως μηχανικές και φυσικές ιδιότητες, καθώς και παραμορφώσεις και κυκλικές ιδιότητες, σε μεγάλο αριθμό συμβατών CAE μορφών. Από το σύνθετο xml., μέχρι το απλό xls. το eXporter κάνει τη μεταφορά δεδομένων από τη πηγή στο λογισμικό μια γρήγορη και εύκολη υπόθεση.



### ΟΜΑΛΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΩΝ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΗΣ TOTAL MATERIA

Μεγιστοποίηση των δυνατοτήτων του eXporter, ολόκληρου του συνόλου δεδομένων της Total Metals και του Extended Range για τη χρήση και τη εύρεση των ιδιοτήτων που ενδιαφέρουν. Με πλήρη πρόσβαση στους μεγαλύτερους διεθνείς πίνακες παραπομπής και τις λειτουργίες σύγκρισης, το πλήρες δυναμικό της Total Materia μπορεί να χρησιμοποιηθεί ώστε να εξασφαλιστεί πως η επιλογή των δεδομένων για εξαγωγή υποστηρίζεται από ενημερωμένες και ανιχνεύσιμες αποφάσεις.