



Material Console

Napravite, kombinujte i sačuvajte liste svojih omiljenih materijala



☰ Radna lista

☰ Sačuvane liste

★ Favoriti

↔ Uporedi

📄 Izveštaji

Material Console višestrukim funkcionalnostima podržava efikasniji, precizniji i ličniji odabir materijala.

Izazov

- Ponovljiv, dugotrajan pristup često korišćenim materijalima
- Redovan zahtev da budete u toku sa promenama nastalim revizijom standarda
- Poređenje više materijala i njihovih osobina na jednom ekranu
- Dosadno kreiranje izveštaja za opravdavanje odluka o izboru materijala

Rešenje

- ✓ Material Console omogućava filtriranje i raspoređivanje više od 450 000 materijala baze Total Materia u višestruke liste iz bilo kojeg rezultata pretrage dobijenog u Total Materia bazi
- ✓ Moguće je sastaviti liste podataka dobijenih iz različitih delova baze i onda ih sačuvati kao označene datotetke materijala kojima se može pristupiti u bilo kom trenutku
- ✓ Označavanje i korišćenje opcije Favoriti omogućava brz pristup često korišćenim materijalima i obaveštavanju o bilo kakvoj promeni u njima, što znači brzu reakciju na stalne promene u brojnim internacionalnim materijalima i srodnim informacijama
- ✓ Alatke za odabir materijala obuhvataju one za vizualnu analizu i poređenje, poput Poređenja materijala, Poređenja osobina i dijagrama, Analitike

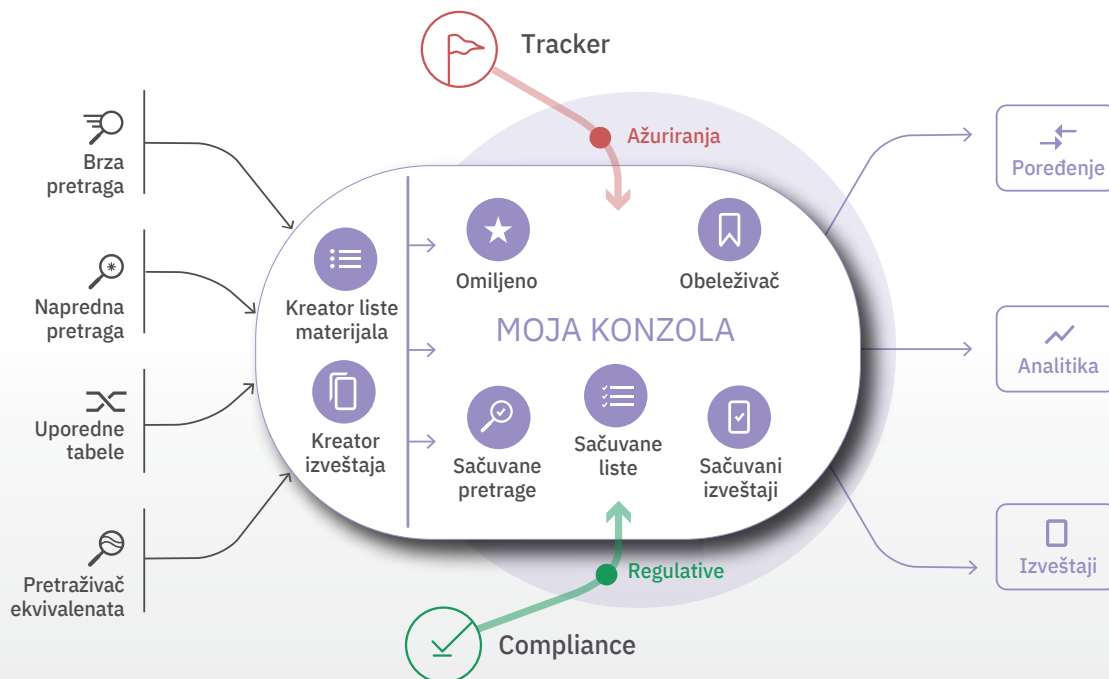
Prednosti

- Brza personalizacija materijala koji predstavljaju središte projekta
- Kolaborativni pristup razmeni spiskova materijala kako bi se olakšala kontrola i doslednost u timskim odlukama
- Transparentnost pri odabiru materijala i odluka o validaciji
- Smanjen rizik i optimizacija izbegavanjem zastarelih materijala i primenom najnovijih dostupnih podataka



Napravite, kombinujte i sačuvajte liste svojih omiljenih materijala za različite projekte i pristupite im u bilo kom trenutku radi preciziranja, poređenja i vizualizacije svih aspekata osobina materijala uz istovremeno praćenje njihovih ažuriranja u modulu Tracker.

Pravite prilagođene izveštaje u hodu i koristite ih kada vam zatrebaju.



#	MATERIAL	STANDARD
1	C 3 E / Ck 4	DDV
2	Ck 45	DDV
3	C 42 F Al / Ck 42 Al	DDV
4	Ck 45	DDV
5	C 45 EPb / Ck 45 Pb	DDV
6	GS-Ck45	SEW
7	E76C-K4	GS
8	TECHNYL B 218L V30 BLACK 44 N	PROPRIETARY

Jednostavno unapređenje radnog toka listi materijala na koje ste fokusirani

Pravite prilagođene liste materijala za više projekata na osnovu čitavog resursa od više od 450 000 materijala baze Total Materia. Kroz dostupne intuitivne mogućnosti pretraživanja moguće je napraviti i sačuvati spiskove materijala prema različitim profilima i primenama. Bez obzira na to da li želite da imate trenutni pristup svim evropskim i japanskim konstrukciji čelicima sa određenim parametrima izdržljivosti i čvrstoće ili da napravite listu materijala aluminijuma sa primenom u auto-industriji i podacima o naprezanju sa visokim stopama naprezanja za ponovljene simulacije, Material Console može pomoći!

Sledeći nivo praćenja i doslednosti za materijale koje redovno koristite

Kombinujući pogodnost katalogizovanja definisanih lista materijala sa mesečnim ažuriranjima u Total Materia bazi, sada se mogu postići praćenja promena za vaše omiljene sačuvane materijale kako bi se osigurala brza informisanost o promeni i reakcija tamo gde je to potrebno. Material Console će vas obavestavati o svemu, bilo da se radi o obaveštavanju o ažuriranim revizijama bilo kog od preko 20000 standarda unutar baze podataka, uočavanju promena bilo koje standardizovane osobine, zadržavanja na brzini promene usklađenosti ili jednostavno upotrebe bilo kojih novih eksperimentalnih podataka koji su dodati u materijale.

Pretvaranje odluka o odabiru materijala u transparentne, potvrđene rezultate

Jednom napravljene personalizovane liste materijala mogu se ponovo koristiti, a redirigovane verzije podeliti sa kolegama, ili, kao deo sadržaja za potvrdu projekta, eksportovati ili ubaciti u detaljan izveštaj. Na primer, ključni aspekti validacije novog materijala mogu se podržati odabirom najbitnijih osobina materijala iz Total Materia baze podataka, uključujući sastav, osnovnu čvrstoću, nelinearno ponašanje, otpornost na koroziju i poštovanje propisa širom sveta.