

DELAVNICA

Učinkovita proizvodnja v realnem času z uporabo PANTHEON WT

Blaž Juhart, Datalab SI d.o.o

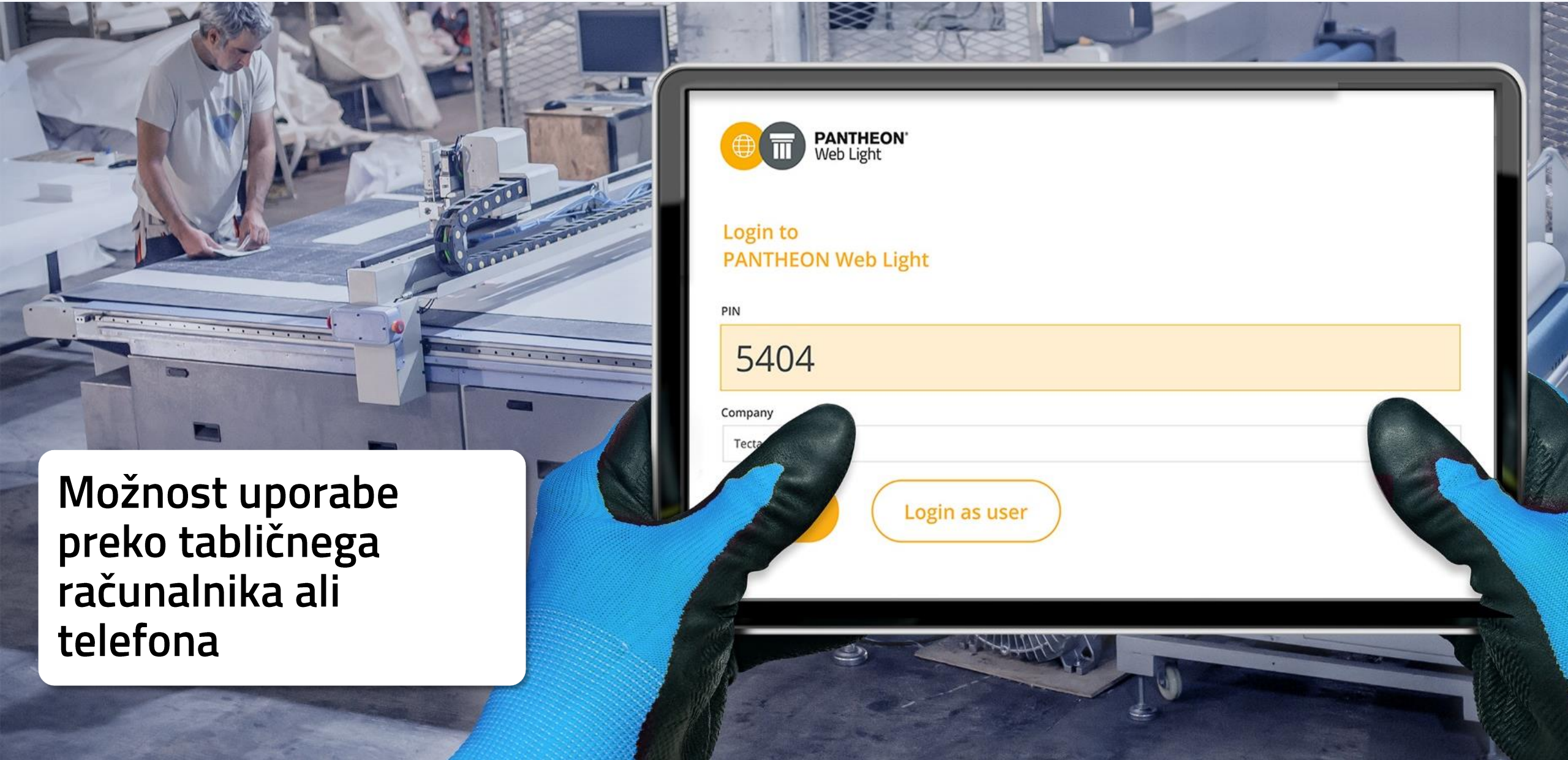


- Izzivi pri poročanju proizvodnje
- Pregled poročanja v realnem času z uporabo PANTHEON Web Terminal (WT)
 - Izdaja materiala in prevzem izdelka
 - Poročanje operacij dela v povezavi z resursi
- Pregled funkcionalnosti Zgodovina dela
 - Vizualni pregled operacij glede na status operacije
 - Dobri in slabi kosi
 - Pregled dodatnih potreb
- Struktura delovnih nalogov
- Izdaja in prevzem po serijskih številkah z uporabo PANTHEON WT
- Pripenjanje dokumentacije
- API (povezave z zunanjimi sistemi)
- Novosti

- Nenatančno beleženje časa
- Velika verjetnost vnosa napačnih podatkov pri daljši verigi prenosa informacij o proizvedenih količinah
- Slaba sledljivost po operacijah dela in resursih
- Pomanjkanje zgodovinskih podatkov
- Nenatančno iskanje t.i. ozkih grl v proizvodnih procesih
- Preveč kompleksni obrazci ERP sistemov za poročanje delovnih nalogov
- Nastavitve in kakovost podatkov
- Pravočasnost povratnih informacij
- Slaba informacijska podpora



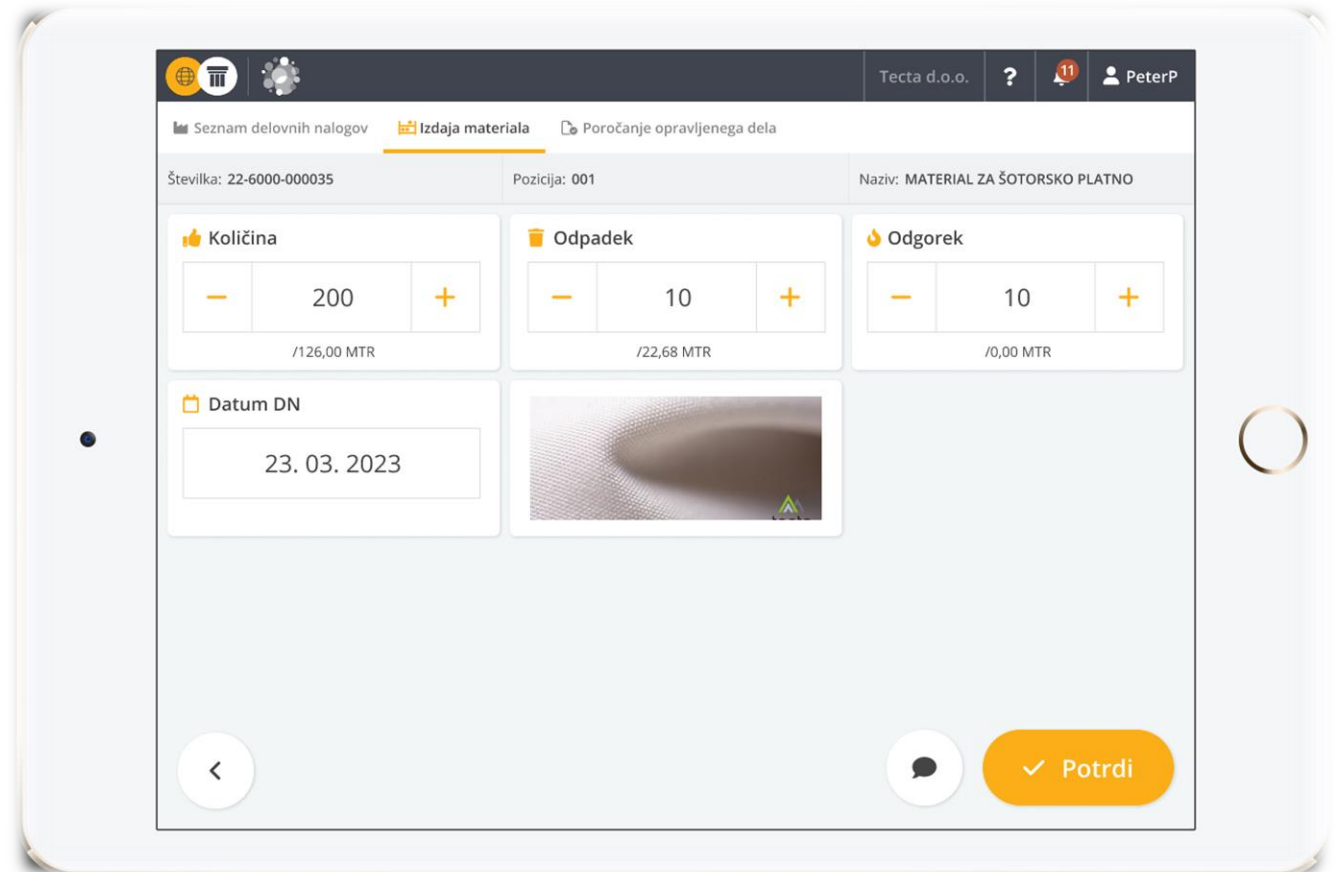
Pregled poročanja v realnem času z uporabo PANTHEON Web Terminal (1/6)



Možnost uporabe preko tabličnega računalnika ali telefona

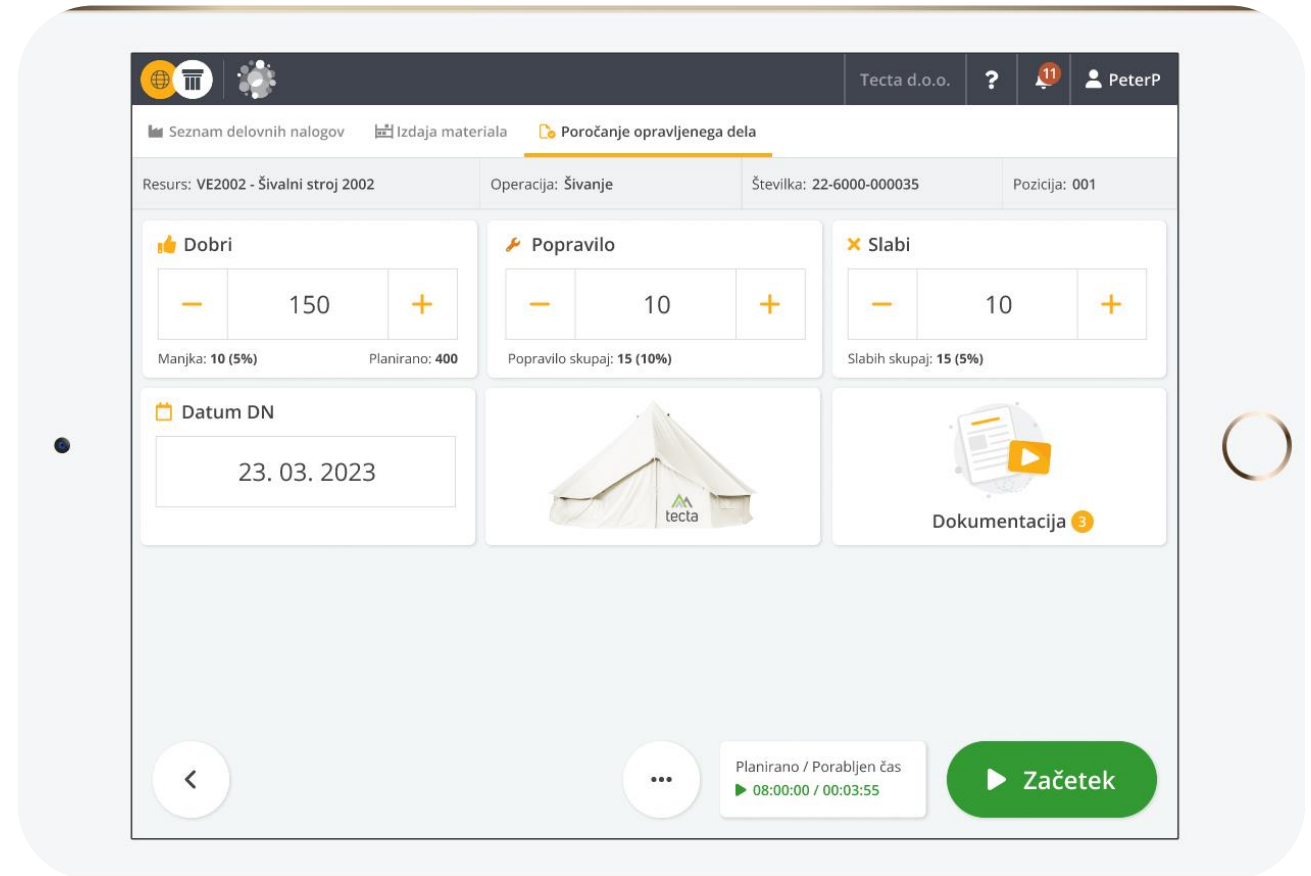
Pregled poročanja v realnem času z uporabo PANTHEON Web Terminal (2/6)

- Osnovni podatki o DN
- Filtriranje DN
- Izdaja materiala



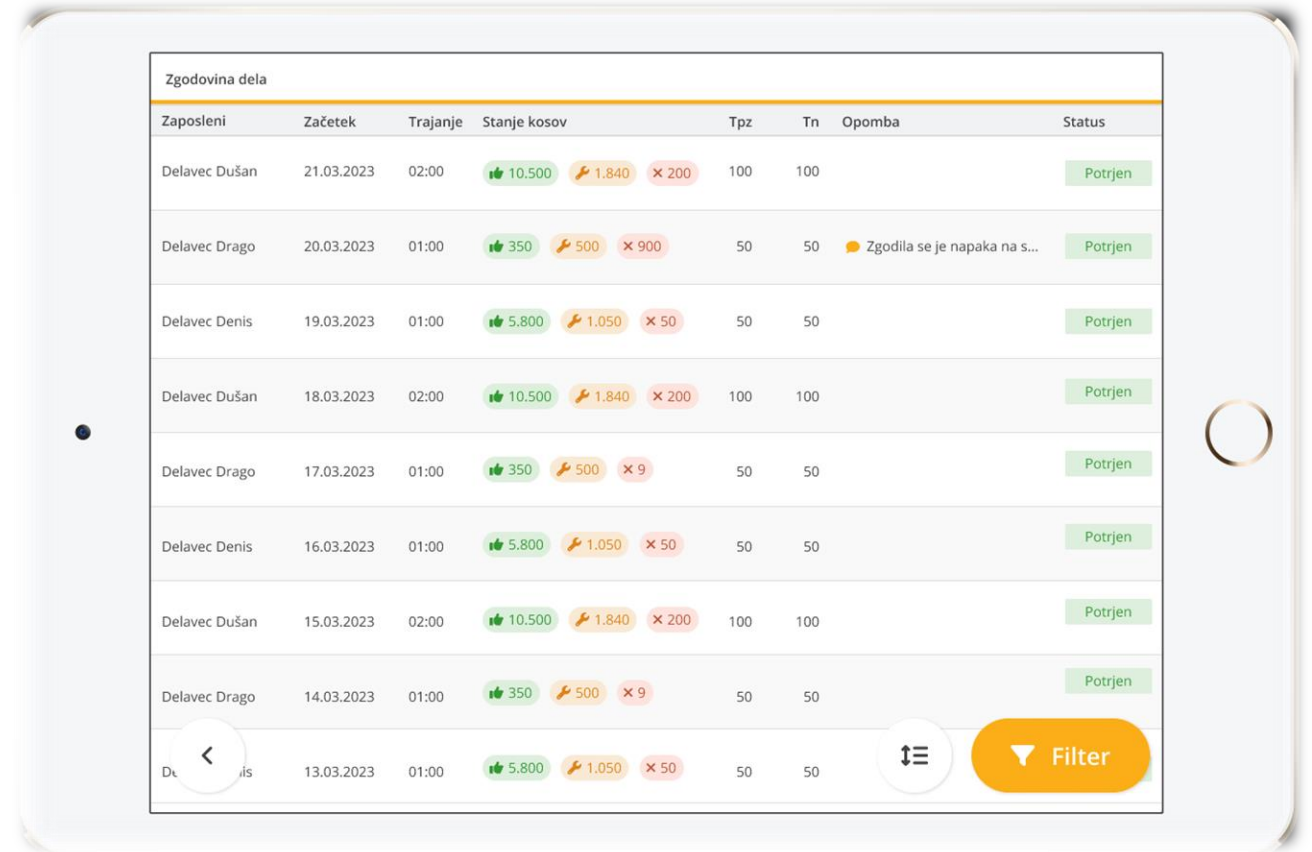
Poročanje opravljenega dela v povezavi z resursi

- Start–Stop
- Dobri/slabi kosi



Pregled zgodovine dela

- Vizualni pregled operacij
- Pregled dobrih/slabih kosov
- Vnos opomb



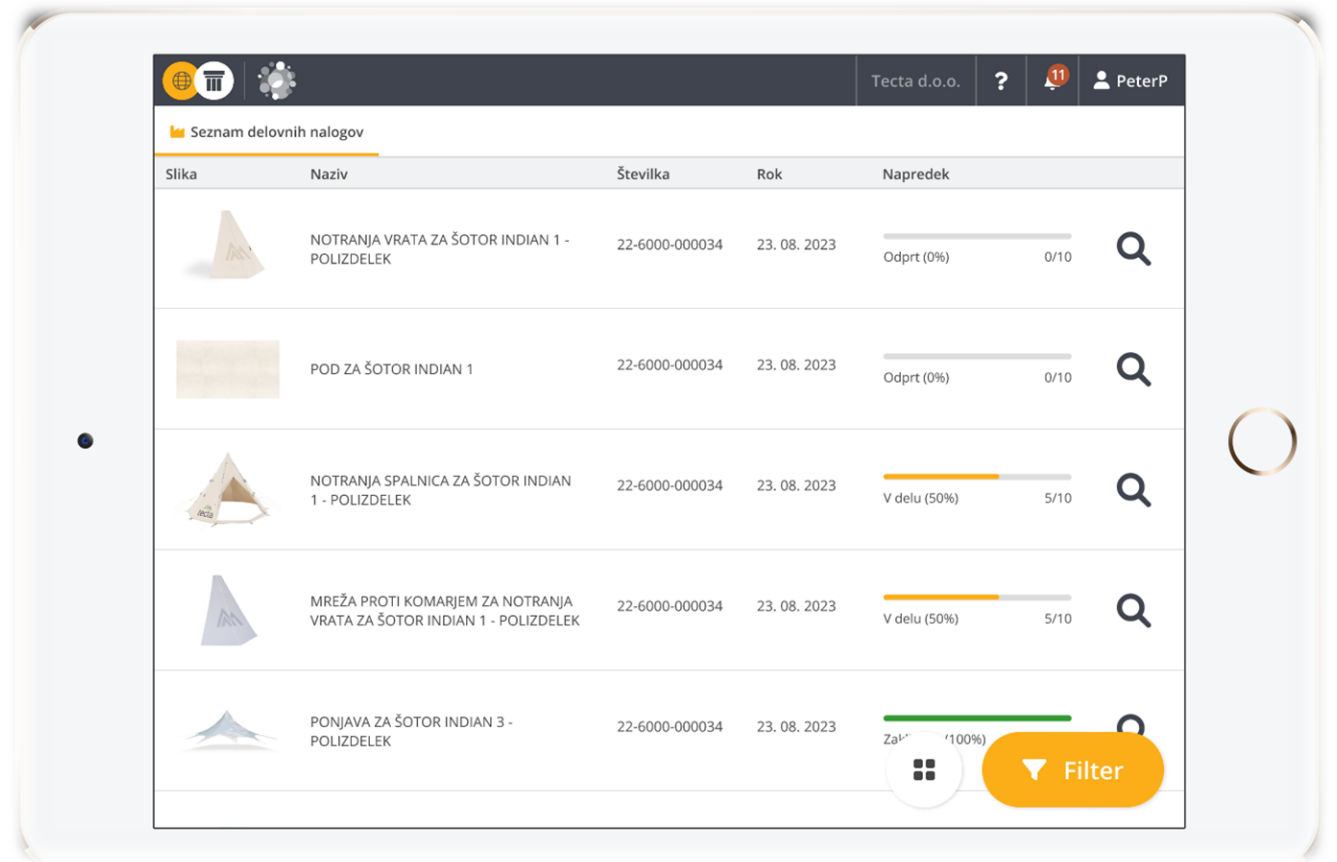
Zgodovina dela






Zaposleni	Začetek	Trajanje	Stanje kosov	Tpz	Tn	Opomba	Status
Delavec Dušan	21.03.2023	02:00	👍 10.500 🛠️ 1.840 ❌ 200	100	100		Potrjen
Delavec Drago	20.03.2023	01:00	👍 350 🛠️ 500 ❌ 900	50	50	🟡 Zgodila se je napaka na s...	Potrjen
Delavec Denis	19.03.2023	01:00	👍 5.800 🛠️ 1.050 ❌ 50	50	50		Potrjen
Delavec Dušan	18.03.2023	02:00	👍 10.500 🛠️ 1.840 ❌ 200	100	100		Potrjen
Delavec Drago	17.03.2023	01:00	👍 350 🛠️ 500 ❌ 9	50	50		Potrjen
Delavec Denis	16.03.2023	01:00	👍 5.800 🛠️ 1.050 ❌ 50	50	50		Potrjen
Delavec Dušan	15.03.2023	02:00	👍 10.500 🛠️ 1.840 ❌ 200	100	100		Potrjen
Delavec Drago	14.03.2023	01:00	👍 350 🛠️ 500 ❌ 9	50	50		Potrjen
Delavec Denis	13.03.2023	01:00	👍 5.800 🛠️ 1.050 ❌ 50	50	50		Potrjen

Navigation: < (Previous), ≡ (Menu), Filter (Filter)

Pregled poročanja v realnem času z uporabo PANTHEON Web Terminal (5/6)

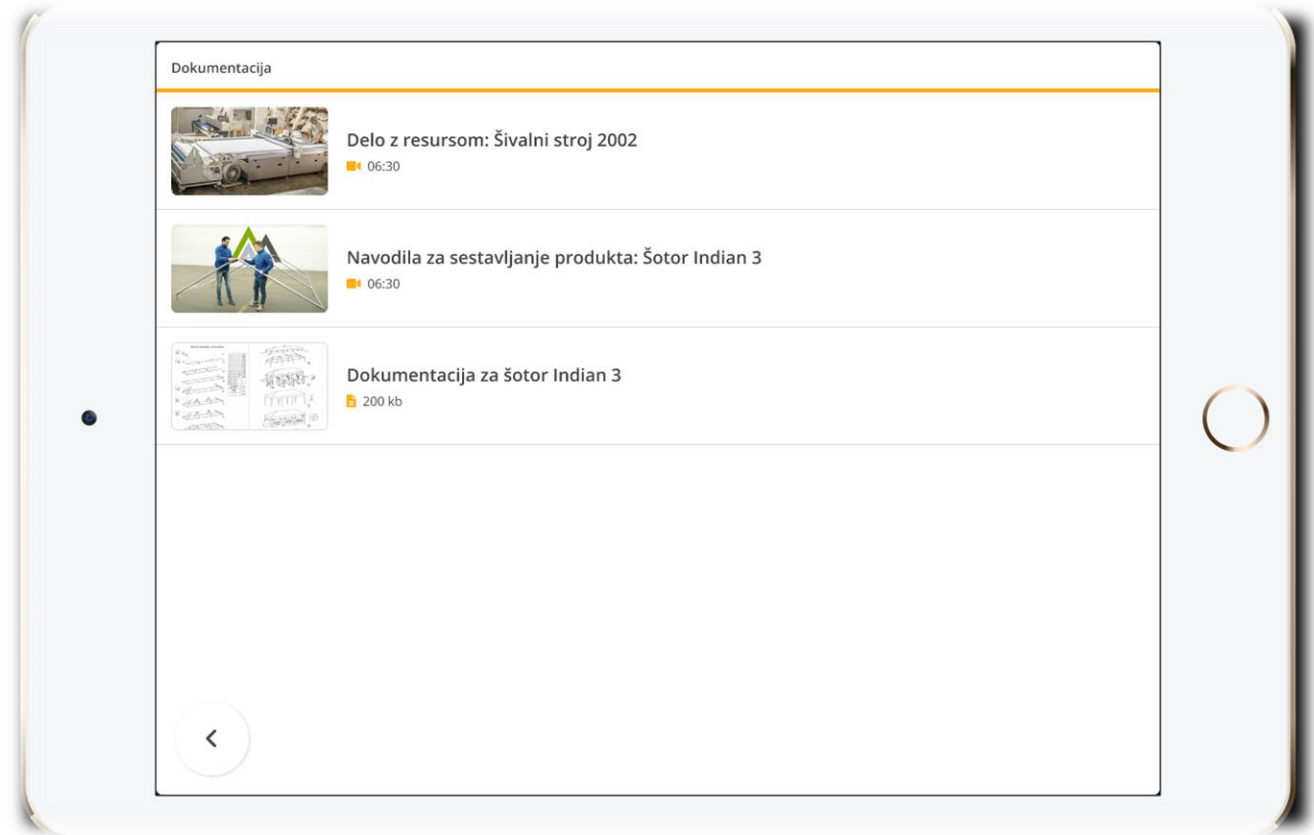
- Struktura DN
- Izdaja materiala po serijskih št.
- Prevzem izdelka po serijskih št.



Slika	Naziv	Številka	Rok	Napredek
	NOTRANJA VRATA ZA ŠOTOR INDIAN 1 - POLIZDELEK	22-6000-000034	23. 08. 2023	Odprt (0%) 0/10
	POD ZA ŠOTOR INDIAN 1	22-6000-000034	23. 08. 2023	Odprt (0%) 0/10
	NOTRANJA SPALNICA ZA ŠOTOR INDIAN 1 - POLIZDELEK	22-6000-000034	23. 08. 2023	V delu (50%) 5/10
	MREŽA PROTI KOMARJEM ZA NOTRANJA VRATA ZA ŠOTOR INDIAN 1 - POLIZDELEK	22-6000-000034	23. 08. 2023	V delu (50%) 5/10
	PONJAVA ZA ŠOTOR INDIAN 3 - POLIZDELEK	22-6000-000034	23. 08. 2023	Zaključeno (100%) 10/10

Pripenjanje dokumentacije

- 3800
- Video navodila
- Tehnična navodila
- Razvrščanje glede na klasifikacijo
- Možnost nalaganja s telefona v PANTHEON



- Povezava z MES sistemom
- Povezava s spletnimi trgovinami (*webshop*)
– naročniška proizvodnja – pregled naročnika
- Povezava z WMS sistemi



- Tiskanje nalepk s črtno kodo neposredno iz PANTHEON WT
- Razkniževanje materiala s čitalcem črtnih kod po serijskih številkah v PANTHEON WT
- Omogočeno dodajanje materiala in operacije v PANTHEON WT
- Možnost vnosa napak v PANTHEON WT
- Možnost prijave v PANTHEON WT s PIN kodo
- Dodajanje dokumentacije

HVALA ZA VAŠO POZORNOST.

Učinkovita proizvodnja v realnem času z uporabo PANTHEON WT

Blaž Juhart, Datalab SI d.o.o