

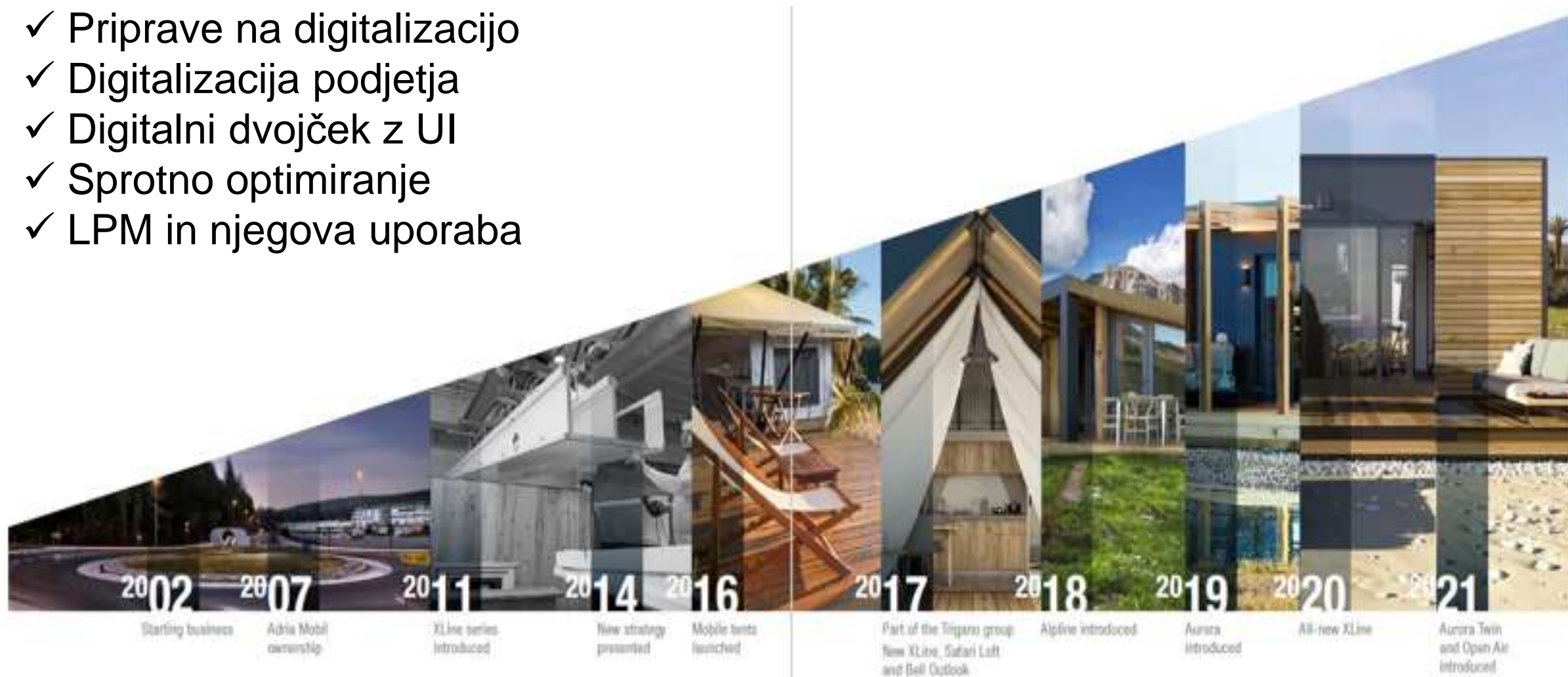


ADRIA HOME

Creating accommodations to reconnect people with nature.

Novo mesto, 23. november 2023

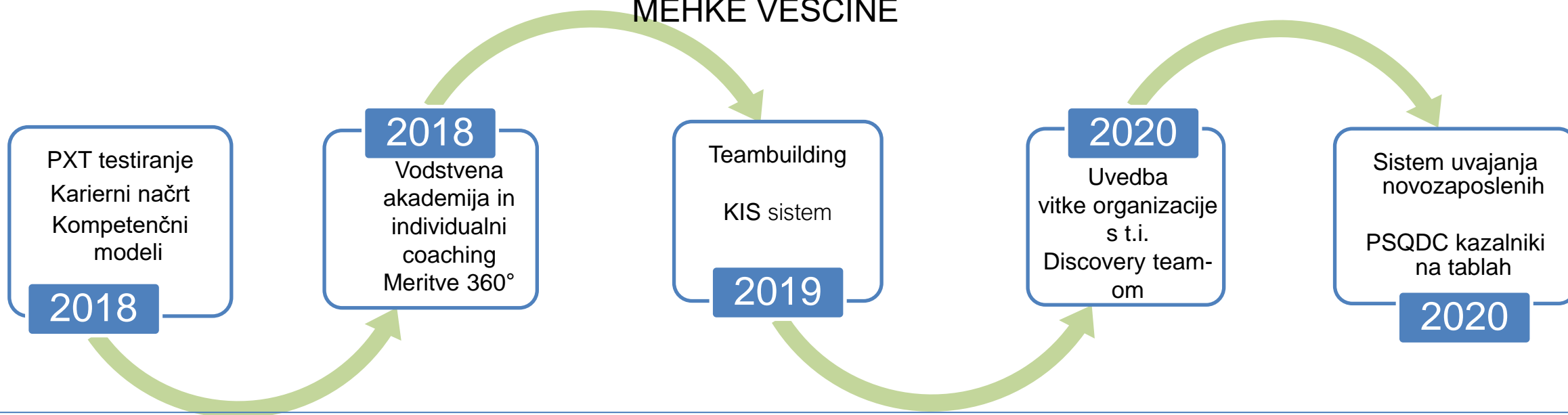
- ✓ O Adrii Dom
- ✓ Priprave na digitalizacijo
- ✓ Digitalizacija podjetja
- ✓ Digitalni dvojček z UI
- ✓ Sprotno optimiranje
- ✓ LPM in njegova uporaba



- ✓ Proizvedemo 1500 produktov na leto
- ✓ 130 različnih variant produktov
- ✓ Povprečno število produktov v lotu je 9 enot
- ✓ 1 proizvodna linija
- ✓ Do 4 različni tipi produktov naenkrat na montažni liniji



MEHKE VEŠČINE

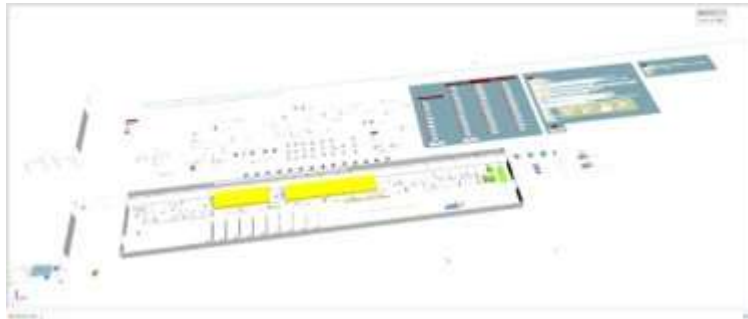


TEHNIČNI DEL



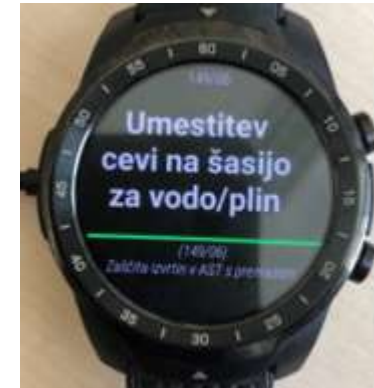
DIGITALNI DVOJČEK

- Vhodni podatki
- Razpored monterjev
- Povratne zanke za power BI analize



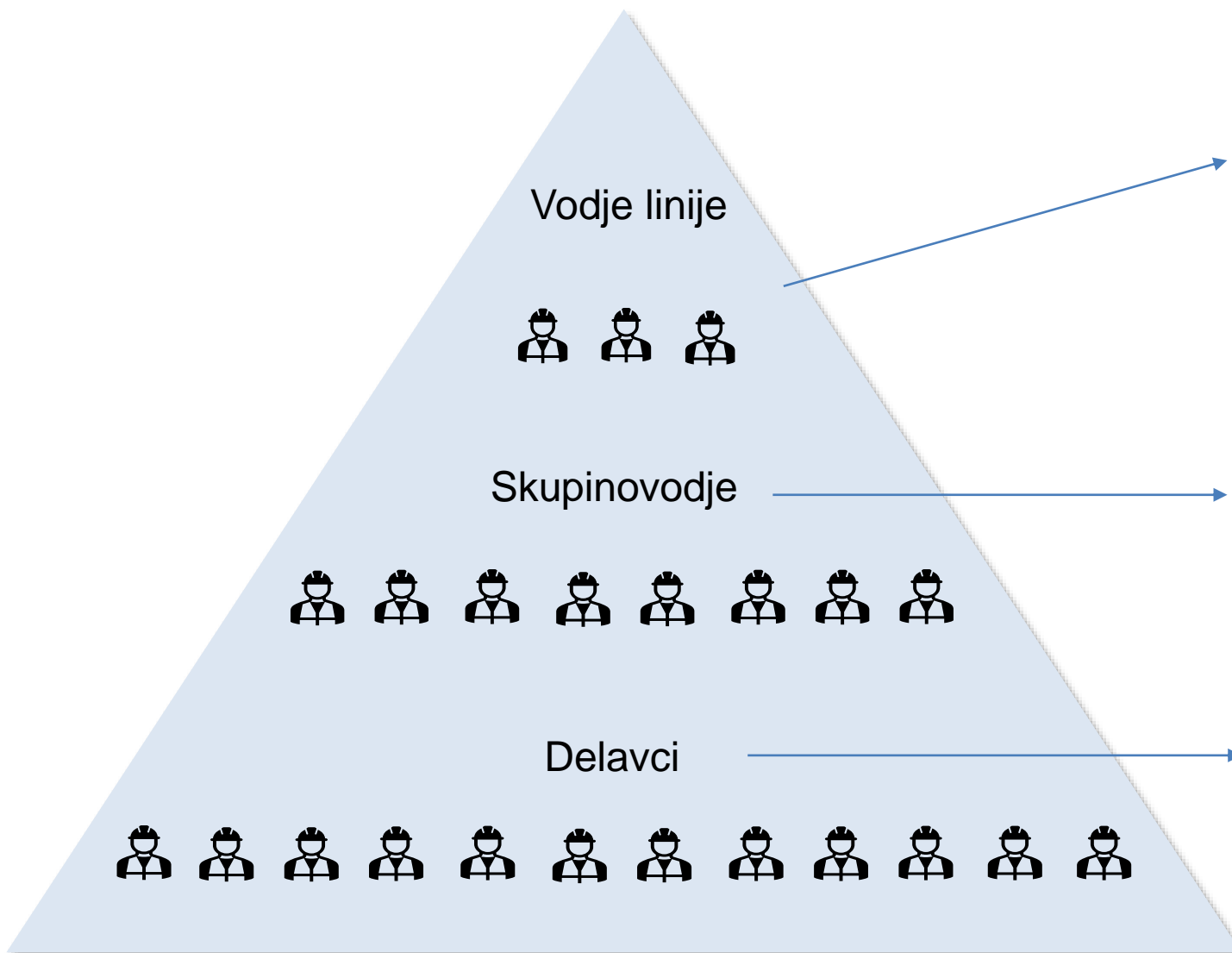
LEAN PRODUCTION MANAGEMENT

- Podrobna struktura proizvodnega procesa
- Vodenje monterjev
- Vizualizacija procesa montaže



LEAN ORGANIZACIJA

- Coaching in onboarding proces (80 mentorjev v podjetju)
- Standardizirana orodja (jutranje table, FRC, A3, 6S, OPL,...)
- Dvig digitalne pismenosti (družbeni vpliv)



Hale: **Glavna hala** | Hala šotori | TV pogled

Planiran premik: 12:00

Vnesi planirane premike

Planiran takt: 110 min

DN202300282/*2220YM4601MA00020* -1m vnešeno: 10:08

Delovanje DD **OK**

<p>0001 - PRIPRAVA</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 2 Prijavljeni: 6</p>		<p>REPUBLIKA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO</p> <p>EVROPSKA UNIJA EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ NALOŽBA SOFINANCIJATA REPUBLIKA SLOVENIJA IN EVROPSKA UNIJA IZ EVROPSKEGA SKLADA ZA REGIONALNI RAZVOJ.</p> <p>ADRIA</p>		<p>1009 - STROP</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 1 Prijavljeni: 5</p>		<p>1010 - STREHA</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 2 Prijavljeni: 4</p>		<p>1013 - KONTROLA</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 1 Prijavljeni: 2</p>	
<p>1001 - ŠASIJA, POD</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 3 Prijavljeni: 4</p>	<p>1002 - ZUNANJE STENE</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 3 Prijavljeni: 6</p>	<p>1003 - FASADE</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 2 Prijavljeni: 4</p>	<p>1004 - NOTRANJE STENE</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 2 Prijavljeni: 8</p>	<p>1006 - POHIŠTVO</p> <p>Delovanje <input type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 1 Prijavljeni: 0</p>	<p>1007 - PLIN, VODA</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 1 Prijavljeni: 4</p>	<p>1008 - VRATA</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 2 Prijavljeni: 2</p>	<p>1011 - ELEKTRIKA</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 1 Prijavljeni: 5</p>	<p>1012 - FINIŠ</p> <p>Delovanje <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Zastoj</p> <p>Zamuda</p> <p>Delavci Planirani: 2 Prijavljeni: 12</p>	

- Velik zaslon na delovnem mestu

DM1004

KLANFAR M.	063/001	Začetna montaža tuša
DAJČMAN D.	063/001	Vnos omare garderobne-enojne
VERDERBER A.	063/001	Vnos in montaža kopalniških omaric
KUMP M.	063/001	Montaža podloge bojlerja
KOVAČ J.	063/002	1011
VRBOS M.	063/002	Montaža notranjih sten in iznos vozička

Tabela aktivnih zastojev

Polaganje steklene volne in ozn.za letve	opis enega probema, ki je lahko zelo dolg	18.3. 9:12
--	---	---------------

- Osebni pogled skupinovodje na LPM

DM1012

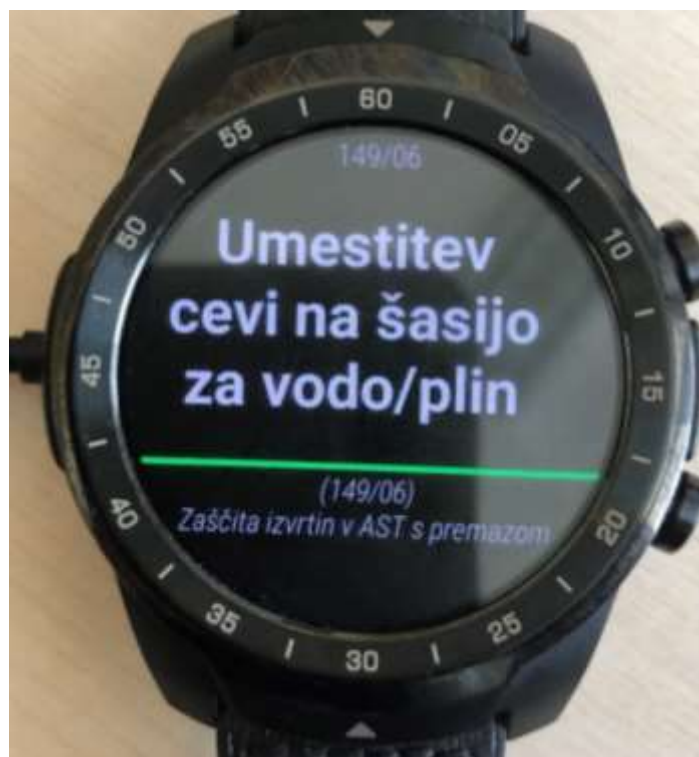
Tabela delavcev in procesov

Referenca	Polno ime	DM operacije	Trenutna operacija	Akcije	
1051	KRISTINA RIBARIČ	067 /039	1012	Sestava postelje - montaža nogic	<div style="display: flex; gap: 5px;"> <div>Prekini </div> <div style="background-color: red; color: white; padding: 2px 5px;">Artikli / Prijava zastoja</div> <div style="background-color: blue; color: white; padding: 2px 5px;">Zaključ operacijo delavca</div> </div>
1059	MATEJA KLANFAR	067 /039	1012	Montaža zaščit zračnikov na pod	<div style="display: flex; gap: 5px;"> <div>Prekini </div> <div style="background-color: red; color: white; padding: 2px 5px;">Artikli / Prijava zastoja</div> <div style="background-color: blue; color: white; padding: 2px 5px;">Zaključ operacijo delavca</div> </div>
486	IRENA KOBE BALKOVEC	067 /038	1012	Priprava in vnos nivelirnih nogic ter zaščita v MH	<div style="display: flex; gap: 5px;"> <div>Prekini </div> <div style="background-color: red; color: white; padding: 2px 5px;">Artikli / Prijava zastoja</div> <div style="background-color: blue; color: white; padding: 2px 5px;">Zaključ operacijo delavca</div> </div>
1113	DUBRAVKA BUKOVEC	067 /039	1012	Priprava in montaža zaves za okna	<div style="display: flex; gap: 5px;"> <div>Prekini </div> <div style="background-color: red; color: white; padding: 2px 5px;">Artikli / Prijava zastoja</div> <div style="background-color: blue; color: white; padding: 2px 5px;">Zaključ operacijo delavca</div> </div>

Aktivne Čas
šasije: zaključka:

<input type="checkbox"/> *2220YE2901LP00040*	21:28
<input type="checkbox"/> *2220YE2901LP00041*	23:58
<input type="checkbox"/> *2220YE2901LP00042*	22:24
<input type="checkbox"/> *2220YE2901LP00043*	23:15
<input type="checkbox"/> *2220YE2901LP00044*	23:46
<input type="checkbox"/> *2220YE2901LP00045*	23:59

Pametna ura



Tablica/PC

A screenshot of a worker's tablet or PC interface. The interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Four colored boxes containing: "MONTAŽNO MESTO 1006" (blue), "OPERACIJA - 4288 SETTAVA OMARE GARDEROBNE - 1 VRATA" (blue), "ŠASBA *2320YE2801L P00049* DELOVNI NALOG DNE202200067" (grey), and "30.03.2022 07:44:06" (green).
- Left Sidebar:** A vertical list of icons for navigation.
- Main Content Area:** A PDF viewer showing technical drawings of a wardrobe unit. Above the PDF is a blue button "Navodila" and a blue button "Prikaži artikle".
- Right Panel:** A control panel with the following elements:
 - "PRIJAVLJENI ZASTOJI NI PRIJAVLJENIH ZASTOJEV"
 - "PREGLED / ČASI - KONTROLE":
 - "Začetek operacije: 19:22"
 - "Konec operacije: 19:42"
 - "Planiran čas: 00 ur 20 min 00 s"
 - "Porabljen čas: 00 ur 21 min 07 s"
 - "- MARŠIČ M." (green bar)
 - "ISKANJE" (blue button)
 - "MALICA" (blue button)
 - "KONČAJ CELOTNO OPERACIJO" (green button)
 - "Zamuda 1 MIN" (red bar)

- Spremljanje procesa v realnem času



- Nadzor procesa in poteka delovanja

DM1012
Tabela delavcev in procesov

Aktivno Čas šasije: zaključka:

Referenca	Polno ime	DM operacija	Trenutna operacija	Akcije
1001	KRISTINA TRBARIC	067 /039	1012 Sestavo postelje - montaža nogic	Prekini Aktiviraj zastoje Skupaj nastavitve
1009	MATEJA KLAFIAR	067 /039	1012 Montaža zaščit. zaščitnikov na pod	Prekini Aktiviraj zastoje Skupaj nastavitve
486	REMA KONE SALKOVEC	067 /038	1012 Priprava in vnos nivojskih nogic ter zaščita v MH	Prekini Aktiviraj zastoje Skupaj nastavitve

- Prave informacije kadarkoli in kjerkoli



- Poročanje in odpravljanje napak ter zastojev

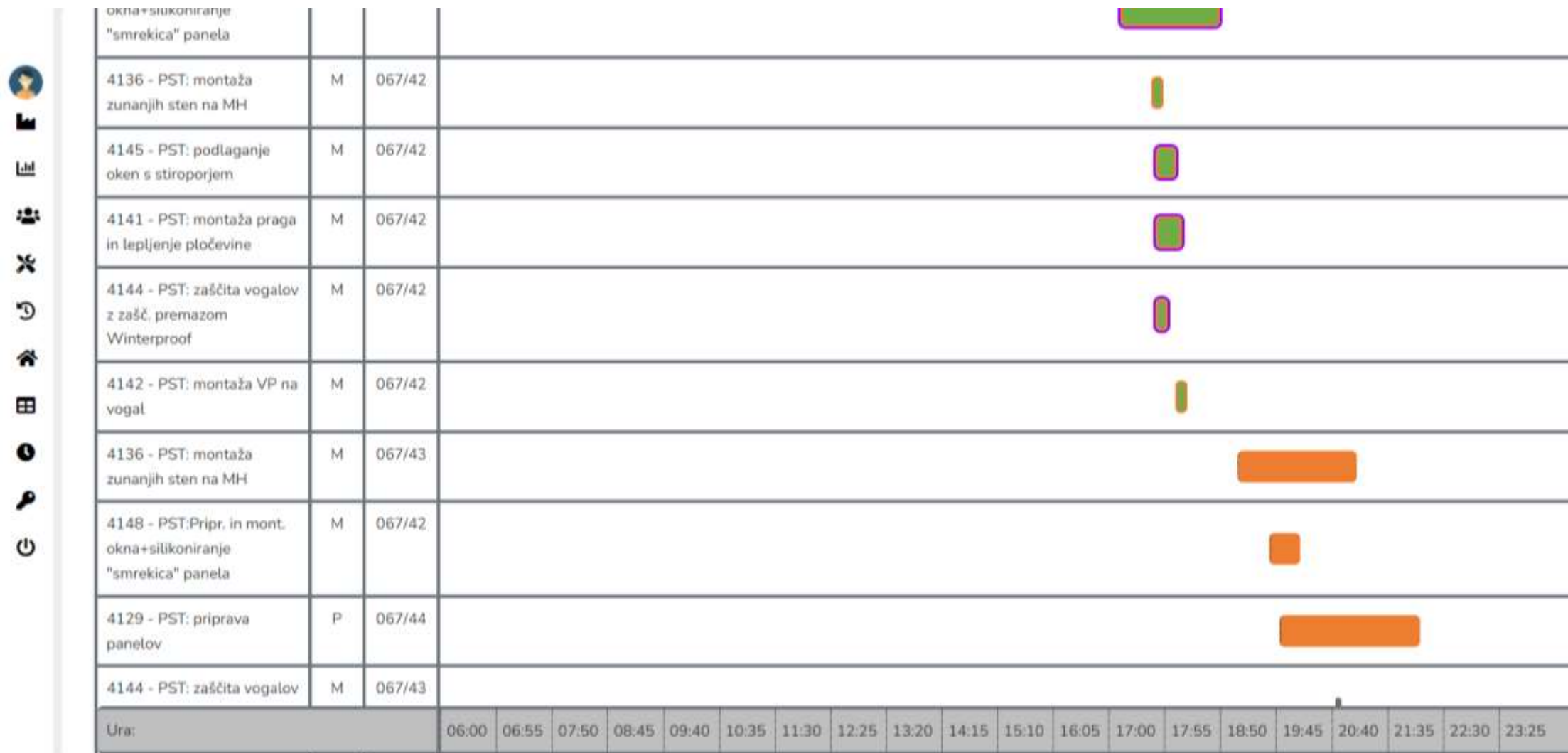
Tabela aktivnih zastojev

Šifra	Naziv operacije	Problem	Oddelek / tip	Prijavitelj zastoja	Čas prijave	Akcije
-------	-----------------	---------	---------------	---------------------	-------------	--------

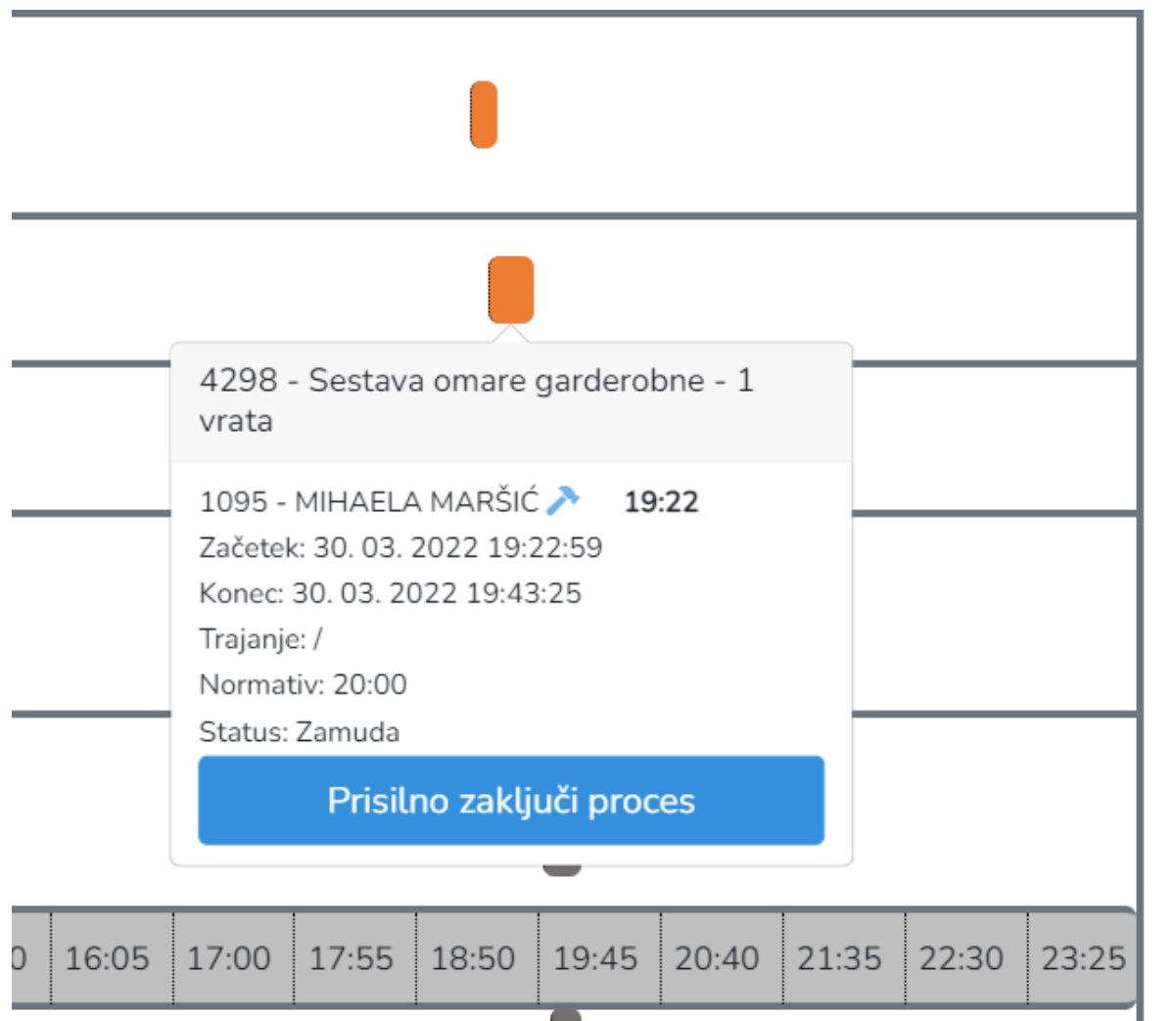
Tabela odpravljenih zastojev

Šifra	Naziv operacije	Problem	Rešitev	Oddelek / tip	Prijavitelj zastoja	Odpravitelj zastoja	Čas prijave	Čas rešitve	Akcije
4265	Montaža velike garderobne omare-dvojna	Test	-	ZASTOJ TEHNOLOGIJA - NEUSTREZEN NORMATIV	Adria Dom Admin	Adria Dom Admin	30. Mar 2022 19:25	30. Mar 2022 19:25	

- Spremljanje procesa v realnem času



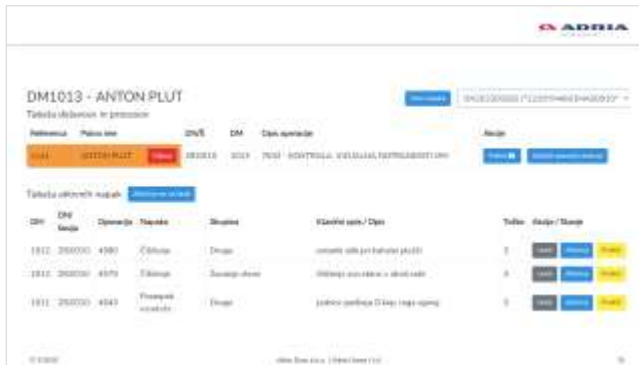
- Prave informacije kadarkoli in kjerkoli



- Vnos napak na gotovem izdelku in informiranje skupinovodij za popravilo



- Izvajanje funkcijskega testa produkta



- Analiza in zmanjševanje napak

Vnos napake x

DN/ŠASIJA **MK**

ODGOVORNO DM **TOČKE** **DM POPRAVILA**

IZBIRA OPERACIJE

IZBIRA VRSTE NAPAKE

IZBIRA SKUPINE NAPAKE

KLASIČNI OPISI

OPIS NAPAKE

DM1013 - ANTON PLUT

Vnos napake

DN202300282 /*2220YM4601MA00010* ▾

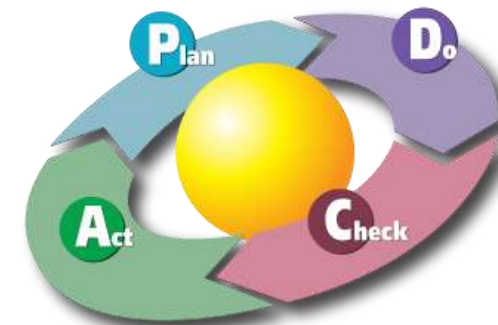
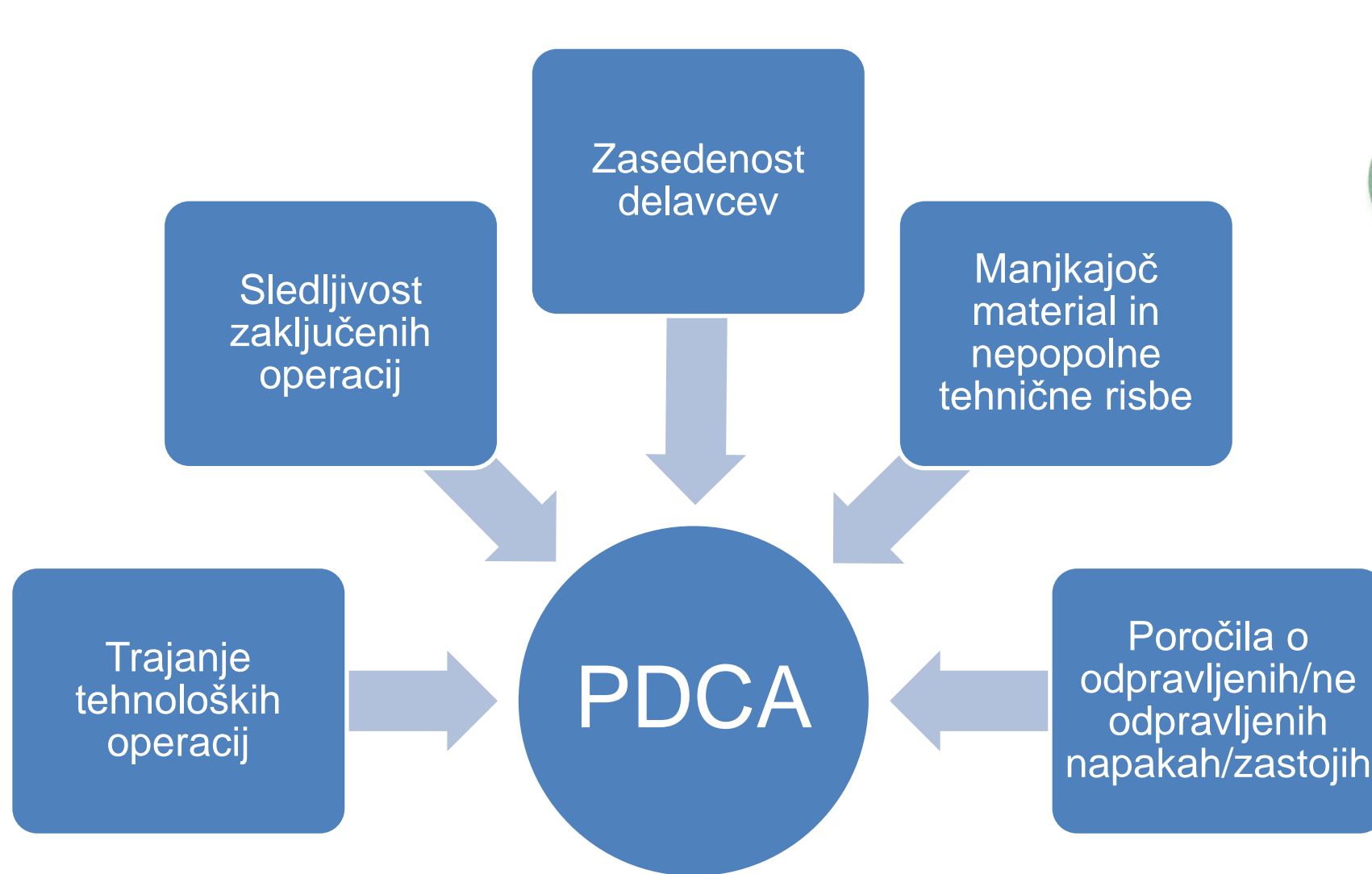
Tabela delavcev in procesov

Referenca	Polno ime	DN/Š	DM	Opis operacije	Akcije
1141	ANTON PLUT Odjava	282/010	1013	7632 - KONTROLA VIZUALNA NOTRANJOSTI MH	Prekini Zaključí operacijo delavca

Tabela aktivnih napak

Aktiviraj vse na šasiji

DM	DN/šasija	Operacija	Napaka	Skupina	Klasični opis / Opis	Točke	Akcije / Stanje
1012	282/010	4580	Čiščenje	Drugo	ostanki silik.pri kuhalni plošči	3	Uredi Aktiviraj Prekliči
1012	282/010	4579	Čiščenje	Zunanje stene	čiščenje zun.stena v otroš.sobi	3	Uredi Aktiviraj Prekliči
1011	282/010	4543	Postopek montaže	Drugo	pokrov podboja D.kop. rega zgoraj	3	Uredi Aktiviraj Prekliči





Hvala za vašo pozornost!

Vprašanja?

#adriahome
#adriaglamping
#adriaholidays



WWW.ADRIA-HOME.COM

WWW.ADRIA-HOLIDAYS.NET

