

Typy problémů

Typy problémů můžeme rozdělit dle evidencí, kterých se týkají:

Výrobní požadavek

unplanned

Nedošlo k vytvoření plánu za účelem splnění [výrobního požadavku](#).



Příklad

Demand 'DE-0001_2 Chair leg | 1 pc 4/3/2023 (2)' is not planned

excess

Naplánování na více množství položky než bylo požadováno [výrobním požadavkem](#).

short

Naplánování na méně množství položky než bylo požadováno [výrobním požadavkem](#).

late

Zpoždění [výrobního požadavku](#) je větší než jeho maximální možné zpoždění.



Příklad

20 units of demand 'DE-0001_2 Chair leg | 1 pc 4/3/2023 (2)' planned up to 4.2 days after its due date

early

Naplánování [výrobního požadavku](#) před jeho termínem.



Příklad

Demand 'DE-0001_2 Chair leg | 20 pc 10.04.2023 (2)' planned P2DT18H41M11S before its due date

invalid data

Kvůli problémům s některými daty nedošlo k naplánování.



Příklad

No replenishment defined for 'Chair backrest (10) @ Warehouse (2)'

Zdroj

overload

Dochází k přetížení [zdroje](#) po určitou dobu.



Příklad

Resource 'Petr Novák (17)' has capacity shortage of 1

underload

Dochází k nedostatečnému zatížení zdroje, [zdroj](#) je zatěžován pod své minimum po určitou dobu.

Zásobník

material shortage

Na [zásobníku](#) není dostatečné množství materiálu po určitou dobu.



Příklad

Buffer 'Chair leg (9) @ Shop (4)' has material shortage of 10

invalid data

Žádné nebo příliš velké množství způsobí doplnění položky na [zásobník](#).



Příklad

No replenishment defined for 'Chair backrest (10) @ Warehouse (2)'

Příkazy

before current

Naplánování příkazů do minulosti:

- Datum zahájení [příkazů](#) ve stavu **Navrhuto** nebo **Schváleno** je dřívější než aktuální datum.
- Datum ukončení [příkazů](#) ve stavu **Potvrzeno** je dřívější než aktuální datum plánu (tzn. je po termínu jejich dokončení).

before fence

Naplánování příkazu ve stavu **Navrhuto** nebo **Schváleno** před odsazením plánu své [operace](#), [pravidla distribuce](#) nebo [pravidla dodávky položek](#) (viz [Struktura formuláře operace](#), [Struktura formuláře pravidlo distribuce](#), [Struktura formuláře pravidlo dodávky položek](#)).

precedence

Není dodržováno pořadí [operací příkazů](#) v rámci jejich sekvence (viz [Struktura formuláře operace](#)).