

Typy omezení

- [await supply](#)
- [overload](#)
- [before current](#)
 - [Termín výrobního požadavku je v minulosti](#)
- [before fence](#)

await supply

Omezení indikuje, že daný [Výrobní požadavek](#) ([Demand](#)) je **zpožděn**. Důvodem může být:

- čekání na potvrzenou [Objednávku](#) ([PurchaseOrder](#)),
- neuzavření [výrobního požadavku](#), který má již uzavřené všechny [příkazy](#) kromě [dodacího listu](#). V tomto případě může být [položka](#) v minulosti již dávno vyrobena, [příkazy](#) uzavřeny a čeká se pouze na dodání, které může být naplánováno nejdříve k aktuálnímu datu.



Příklad

Buffer 'Subweldment 4 (IN) (1482) @ Hall 2 (16)' awaits confirmed supply

overload

Omezení indikuje, že daný [Výrobní požadavek](#) ([Demand](#)) je **zpožděn** z důvodu nedostatečné kapacity v období definovaném údaji Začátek a Konec u tohoto omezení.



Příklad

Resource 'Hall 2 (2)' has capacity shortage of 1

before current

Tento typ omezení indikuje, že operace uvedená v jeho popisu musela být zaplánována do minulosti. Tato situace nastává v několika typických situacích.

Termín výrobního požadavku je v minulosti

Poslední operace, kterou systém automaticky zavádí je tzv. operace "Shipment". V případě, že je termín [výrobního požadavku](#) v minulosti, je i operace shipment zaplánována v minulosti.



Příklad

Operation 'Ship WINCH GEARBOX MODIFICATION (459) @ Hall 2 (16)' planned in the past

before fence

Každá operace může definovat své Odsazení plánu (více viz [Struktura formuláře operace](#)). Avšak v případě, že je daný výrobní požadavek ve zpoždění, je umožněno zaplánování i dříve, než je definováno Odsazením plánu. O takové skutečnosti pak informuje záznamem **before fence**.



Příklad

Operation 'Rod Ø46x19 Hall 2 (780)' planned before fence