

Závislosti operací

- [Obecné informace](#)
- [Struktura formuláře závislost operace](#)

Obecné informace

Evidence **Závislosti operací** je [tabulkové zobrazení](#) a na řádcích se nacházejí jednotlivé závislosti operací. Pomocí závislosti operací lze modelovat následující situace:

- Paralelní operace v sekvenci. Ve výchozím nastavení následují operace v sekvenci jedna za druhou. Díky závislostem operací lze provádět operace v sekvenci najednou.
- Definování vztahů mezi různými kroky v projektově orientovaném podnikání. Ve většině podniků orientovaných na výrobu se kusovník používá k definování různých úrovní ve struktuře produktu. Jako alternativa pro projektově orientované podniky vám závislosti operací umožňují přímo propojovat dílčí projekty a úkoly mezi sebou, aniž byste definovali meziprodukty.

[Oprávnění uživatelé](#) systému mají k dispozici standardní akce pro práci se záznamy (např. [založení](#), [editace](#), závislosti operace aj.), více viz kapitola [Základní akce pro práci se záznamy](#). Možnosti filtrování jsou uvedeny v kapitole [Filtrování dat](#).

Evidenci **Závislosti operací** lze spustit z [navigačního panelu](#) volbou sekce **PLM** > **Závislosti operací**.



Příklad použití závislosti operací je popsán v kapitole [Příklad - Závislost operací](#).



Pokud jsou mezi operacemi v sekvenci nastaveny vzájemné závislosti, řídí se plánovací systém těmito závislostmi, nikoliv prioritami operací rozhodujícími o provádění jejich pořadí.

Struktura formuláře závislost operace

[Založení](#) a [editace](#) záznamu lokace se provádí na stejném formuláři.

Název pole	Význam
Operace	Operace, která je blokována operací v poli Blokováno . Tato operace může začít až po jejím dokončení.
Blokováno	Tato operace musí být dokončena dříve než může začít Operace .
Množství	Definuje závislost množství mezi oběma operacemi. Výchozí hodnota je 1, tzn. poměr mezi množstvím položky vyráběné operacemi je stejný.
Časový náskok	Časová pauza mezi operacemi. Časový náskok je mírné omezení , tzn. pokud by jeho vlivem došlo ke zpoždění zakázek, nebude brán v potaz.
Striktní časový náskok	Časová pauza mezi operacemi. Striktní časový náskok je striktní omezení , tzn. pokud by jeho vlivem došlo ke zpoždění zakázek, nebude brán v potaz.