

Časový plán zdrojů

- [Obecné informace](#)
- [Zvýraznění u evidence časový plán zdrojů](#)
 - [Barevné zvýraznění příkazů](#)
 - [Ohraničení záznamů](#)
 - [Status příkazů](#)
 - [Zobrazení přeskočených časů](#)
- [Filtrování u evidence časový plán zdrojů](#)
- [Funkce u evidence časový plán zdrojů](#)
- [Tipy pro evidenci časový plán zdrojů](#)
 - [Tooltip nad záznamem](#)
 - [Tooltip nad zdrojem](#)

Obecné informace

Evidence **Časový plán zdrojů** zobrazuje pohled na jednotlivé výskyty [vytížení zdrojů](#) formou [kalendáře](#).

Výskyty vytížení zdrojů se do kalendáře načítají dle data zahájení a data ukončení. Informace o zahájení a ukončení je možné dohledat na [formuláři vytížení zdroje](#), případně v [tooltipu](#) vybraného záznamu.

Evidenci **Časový plán zdrojů** lze spustit z [navigace](#) sekce [Plánování \(APS\)](#) > **Časový plán zdrojů**.





Záznamy této evidence lze v kalendáři přemísťovat pomocí funkce [Drag&Drop](#). Díky tomu lze změnit čas [příkazů](#) nebo [zdroj](#), na kterém je prováděn. Více [zde](#).











Zvýraznění u evidence časový plán zdrojů

Barevné zvýraznění příkazů

Barevné zvýraznění událostí v kalendáři je dáno v závislosti na výběru z rozbalovacího seznamu nacházejícího se na kartě [Zobrazení](#) ve skupině **Operace nad pohledem**. K dispozici jsou tyto možnosti:



- Zpoždění - Jednotlivé záznamy jsou obarveny dle zpoždění souvisejícího [příkazu](#).
- Proveditelnost - Jednotlivé záznamy jsou obarveny dle proveditelnosti související [příkazu](#).
- Kritičnost - Jednotlivé záznamy jsou obarveny dle kritičnosti související [příkazu](#).
- Status - Jednotlivé záznamy jsou obarveny dle statusu související [příkazu](#).
- Priorita - Jednotlivé záznamy jsou obarveny dle priority souvisejícího [výrobního požadavku](#).
- Sekvence - Záznamy mající stejnou nadřazenou operaci [příkazu](#) jsou obarveny stejnou barvou.

Pole	Barva záznamu	Význam
Zpoždění		Nedojde ke zpoždění příkazu, tzn. Zpoždění < 0.
		Dojde ke zpoždění příkazu o méně než jeden den, tzn. Zpoždění <= 1d a zároveň Zpoždění > 0h.
		Dojde ke zpoždění příkazu o více než jeden den a méně než pět dní, tzn. Zpoždění <= 5d a zároveň Zpoždění > 1d.
		Dojde ke zpoždění příkazu o více než pět dní, tzn. Zpoždění > 5d.
Kritičnost		Kritičnost příkazu <= 0.
		Kritičnost příkazu > 0 a zároveň Kritičnost příkazu <= 2.
		Kritičnost příkazu > 2 a zároveň Kritičnost příkazu <= 7.
		Kritičnost příkazu > 7 a zároveň Kritičnost příkazu <999.
		Kritičnost příkazu >= 999.

Proveditelnost		Proveditelný příkaz.
		Neproveditelný příkaz.
Status		Status příkazu je navrhuto.
		Status příkazu je schváleno.
		Status příkazu je potvrzeno.
		Status příkazu je dokončeno.
		Status příkazu je uzavřeno.
Priorita		Priorita výrobního požadavku <50.
		Priorita výrobního požadavku >= 50.
		Priorita výrobního požadavku >= 75.

Ohraničení záznamů

Význam ohraničení záznamů je dán následující tabulkou:

Ohraničení	Význam
	Aktuálně vybraný záznam v kalendáři.
	Záznamy patřící pod stejný výrobní požadavek jako aktuálně vybraný záznam.

Status příkazů

Pruh v levé části záznamu symbolizuje stav tohoto vytížení zdroje:

Barva pruhu	Status vytížení zdroje
	Navrhuto
	Schváleno
	Potvrzeno
	Dokončeno
	Uzavřeno

Zobrazení přeskočených časů

Šrafování v horní části záznamu symbolizuje čas, kdy se na příkazu nepracuje z důvodu omezení [kalendáři](#).
















Filtrování u evidence časový plán zdrojů

U evidence časový plán zdrojů je umožněno [fulltextové vyhledávání](#), díky kterému lze filtrovat dle názvu [zdrojů](#). Filtrování je k dispozici na [kartě Domů](#) ve skupině **Filtrování**.


Dále je umožněno filtrování na základě [seznamu zdrojů](#). Výběrem seznamu z nabídky [rozbalovacího seznamu](#) dojde k vyfiltrování pouze těch záznamů, jejichž [zdroj](#) patří do této kategorie. Filtrování je k dispozici na [kartě Zobrazení](#) ve skupině **Operace nad pohledem**.

Funkce u evidence časový plán zdrojů

Následující tabulka popisuje akce, které mají **oprávnění uživatelé** systému u evidence Časový plán zdrojů k dispozici na **kartě Domů** ve skupině **Akce** nebo přes **kontextové menu**.

Tlačítko	Název	Význam
	Otevřít zdroj	Otevře zdroj , na který je naplánovaný příkaz vytěžující zdroj .
	Otevřít operaci	Otevře operaci vytěžující zdroj v rámci tohoto vytížení zdroje.
	Přesunout do dílenského plánování	Dojde k posunu termínů vytížení zdroje (posun termínů všech záznamů předcházejících vybraný záznam včetně tohoto záznamu). Začátek data vytížení se posune na co nejdřívější možné datum, tak, aby nedocházelo ke konfliktům v pořadí příkazů. Dále dojde ke změně statusu příkazů na Potvrzeno . Při následujícím plánování tak nedojde k jejich přeplánování. Více viz Přesun do/z dílenského plánování .
	Otevřít zakázky	Otevře všechny zakázky související s tímto vytížením zdroje.
	Zobrazit předcházející příkazy	Zobrazí všechny příkazy předcházející v rámci výrobního procesu toto vytížení zdroje.
	Následující příkaz	Přejde na záznam nadcházející v rámci výrobního procesu toto vytížení zdroje.
	Předchozí příkaz	Přejde na záznam předcházející v rámci výrobního procesu toto vytížení zdroje.
	Změnit zdroj	Změní zdroj tohoto vytížení. Změna zdroje se projeví také u zdroje operace odpovídající operace . Bude-li tedy při příštím plánování tato operace naplánována, využije tento nový zdroj . Více viz Změna zdroje .
	Rozdělit příkaz	Rozdělí vytížení zdroje na základě rozdělení souvisejícího příkazu . Více viz Rozdělení příkazu .
	Otevřít výkres	Otevře výkres hlavní položky vytížení zdroje ve webovém prohlížeči (URL adresa je nastavena v rámci Konfigurace APS nebo prostřednictvím pole Uri výkresu, viz Struktura formuláře položka).
	Otevřít výkres požadavku	Otevře výkres finální položky , která je požadována daným výrobním požadavkem tohoto vytížení zdroje (URL adresa je nastavena v rámci Konfigurace APS nebo prostřednictvím pole Uri výkresu, viz Struktura formuláře položka).
	Zobrazit diagram	Zobrazí diagram položky nad kterou je naplánován příkaz tohoto vytížení. Více zde .
	Změnit status příkazu	Změní status příkazu . Výběr se provádí kliknutím na požadovanou položku z nabídky rozbalovacího seznamu .

Následující tabulka popisuje akce, které mají **oprávnění uživatelé** systému u evidence **Časový plán zdrojů** k dispozici na **kartě Zobrazení** ve skupině **Operace nad pohledem** nebo přes **kontextové menu**.


Tlačítko	Název	Význam
	Zobrazit všechny příkazy \ Zobrazit pouze nedokončené příkazy	Akce Zobrazit všechny příkazy zobrazí v časovém plánu všechny vytížení zdroje. Akce Zobrazit pouze nedokončené příkazy zobrazí pouze vytížení, jejichž příkazy nejsou ve statusu Dok ončeno , tzn. jsou ve statusu Navrhuto , Schváleno nebo Potvrzeno .

Tipy pro evidenci časový plán zdrojů

Tooltip nad záznamem

Při najetí kurzorem myši na událost v kalendářovém pohledu se zobrazí podrobné informace o [vytížení zdrojů](#) např. jeho termínu, informace o hlavní [položce příkazu](#), informace o [příkazu](#) a [operaci](#) jemu nadřazené (v případě operace typu sekvence), informace o [zakázce](#), [výrobním požadavku](#), [položce](#) a jejím výkresu, předchozím příkazu a informace o použitém [zdroji](#).

9:00				10:00				
9:00	9:15	9:30	9:45	10:00	10:15	10:30	10:45	11:00
		9:37 9:						
	9:05 SO-0...	9:37						
	9:05 SO-0...	9:37						

 **SO-000001/1/Pizza Margherita**
Termín: 31. 10. (9:05 - 9:37)
Končí za: 1h 58m

Rozválení těsta, základ, přidání ingrediencí
Položka: Pizza Margherita
• **Číslo výkresu:** ?
• **Množství:** 3pc (10m/1 pc)

Příkaz: Příprava pizzy Margherita
• **Doba trvání:** 32m
• **Zpoždění:** 0h
• **Stav:** Navrhuto
• **Kritičnost:** 0h


Zakázka: SO-000001 (31. 10. 2022 - W44)
• **Výrobní požadavek:** SO-000001/1 (31. 10. 2022 - W44)
• **Položka:** Pizza Margherita
• **Číslo výkresu:** ?

Předchozí příkaz
• (PO) - Těsto: 0%

Zdroj: Jan Svoboda


Tooltip nad zdrojem

Při najetí kurzorem myši na zdroj se zobrazí podrobné informace o [zdroji](#).

Časový plán zd... 

Dnes < > 26. dubna - 17. května 2022

	pondělí 25. dubna 2022 - neděle 1. kv			
	26 út	27 st	28 čt	29 pá
Bruska 01				
Bruska 02				
Felix Šírok				
Frézka				
Jan Svoboda				
Karel Hora				
Lakovna 01				
Lakovna 02				

 **Bruska 02**
Kód: GRI01
Typ zdroje: Výchozí
Nadřazený zdroj: Bruska
Omezeno: Ano
Maximum: 1
Efektivita: 100 %