

# Příklad - Výběr alternativního zdroje operace na základě minimální ceny

V předchozím příkladu [Příklad - Výběr alternativního zdroje operace na základě priority](#) jsme vytvořili operaci "Pečení pizzy Quattro Formaggi" využívající dva různé zdroje operací. Budeme chtít aby byl vybrán zdroj operace s nižšími náklady.

Přejdeme do evidence [Operace](#) dostupné ze sekce [PLM](#), otevřeme operaci s názvem "Pečení pizzy Quattro Formaggi".

Zadejte text...

Domů

Zobrazení

Nástroje

Nápověda

Nový

Editovat

Smazat trvale

Otevřít objekt

Přepočítat plán

Editovat více záznamů

Nástěnky

Zrušit aktivní filtr

Uživatelské filtry

Zadejte text...

Operace - APSOLUTI

Operace

Název	Typ operace	Metoda přiřaz...	Priorita	Hlavní položka	Položka	Nadřazená operace	Doba trvání za jedn...	Doba trvání
Příprava pizzy Margherita	Proměnný...	Priorita	50	Pizza Margherita	Pizza Margherita		10m	2m
Pečení pizzy Margherita	Fixní čas	Priorita	50	Pizza Margherita (hotová)	Pizza Margherita (hotová)		0h	20m
Příprava pizzy Funghi	Proměnný...	Priorita	50	Pizza Funghi	Pizza Funghi		8m	2m
Pečení pizzy Funghi	Fixní čas	Priorita	50	Pizza Funghi (hotová)	Pizza Funghi (hotová)		0h	20m
Příprava pizzy Prosciutto	Proměnný...	Priorita	50	Pizza Prosciutto	Pizza Prosciutto		10m	2m
Pečení pizzy Prosciutto	Fixní čas	Priorita	50	Pizza Prosciutto (hotová)	Pizza Prosciutto (hotová)		0h	20m
Příprava pizzy Quattro Formaggi	Proměnný...	Priorita	50	Pizza Quattro Formaggi	Pizza Quattro Formaggi		10m	2m
Pečení pizzy Quattro Formaggi - sta...	Fixní čas	Priorita	0	Pizza Quattro Formaggi (...)	Pizza Quattro Formaggi (...)		0h	25m
Pečení pizzy Quattro Formaggi - nov...	Fixní čas	Priorita	0	Pizza Quattro Formaggi (...)	Pizza Quattro Formaggi (...)		0h	15m
Příprava pizzy Slaninová	Sekvence	Priorita	50	Pizza Slaninová	Pizza Slaninová		0h	0h
Příprava ingrediencí (Slaninová pizza)	Proměnný...	Priorita	1	Pizza Slaninová		Příprava pizzy Sla...	5m	0h
Rozválení těsta (Slaninová pizza)	Proměnný...	Priorita	2	Pizza Slaninová		Příprava pizzy Sla...	2m	0h
Přidání ingrediencí na pizzu (Slanino...	Proměnný...	Priorita	3	Pizza Slaninová		Příprava pizzy Sla...	3m	0h
Příprava pizzy Margherita (levnější s...	Proměnný...	Min. cena	0	Pizza Margherita	Pizza Margherita		10m	2m
Příprava pizzy Margherita (dražší su...	Proměnný...	Min. cena	0	Pizza Margherita	Pizza Margherita		10m	2m
→ Pečení pizzy Quattro Formaggi	Fixní čas	Priorita	50	Pizza Quattro Formaggi (...)	Pizza Quattro Formaggi (...)		0h	25m

Uživatel: kozelova

Server: localhost [ProtoExpress]

Organizace: ?

Lokalizace: cs

Pohled: Operation\_ListView

Production plan

Na kartě další informace přejdeme na zdroje operací a změníme metodu přiřazení na "Min. cena". To znamená že bude vybrán zdroj operace s nejnižšími celkovými náklady (např. náklady na jeho zdroje).

Pečení pizzy Quattro Formaggi - Operace - APSOLUT!

Nový Smazat trvale Otevřít objekt Přejmenovat Storno Uložit Uložit a zavřít Uložit a nový Přepočítat plán Zobrazit diagram Otevřít výkres Aktualizovat Nástěnky

PLM

- Položky
- Operace
- Pravidla dodávky položek
- Pravidla distribucí
- Materiály operací
- Zdroje operací
- Lokace
- Pracovní záznamy
- Časelníky
  - Kategorie položek
  - Kategorie lokací
  - Kategorie operací

Můj prostor

Plánování (APS)

PLM

Kapacity

Kontakty

Analýzy a reporting

Administrace

Operace

Další informace

Zdroje operace

Materiály operace

Podoperace

Výrobní příkazy

Pracovní záznamy

Přířazení operace

Zásobníky

Výrobní požadavky

Zdroj	Výchozí zdroj	Množství	Dovednost	Metoda přiřazení	Priorita	Alternativní skupina
Kliknout pro vložení nového řádku						
Nová pizza pec		1		Min. cena		1 Quattro Formaggi
Stará pizza pec		1		Min. cena		2 Quattro Formaggi

Priorita

Min. cena

Min. penalizace

Min. cena a penalizace

Záznam 2 z 2

Uživatel: kozielova Server: localhost [ProtoExpress] Organizace: ? Lokalizace: cs Pohled: Operation\_DetailView [Production plan](#)

Po naplánování vidíme (v časovém plánu zdrojů), že byl vybrán pro pečení pizzy skutečně zdroj "Nová pizza pec", na který jsou nižší náklady.

Časový plán zdrojů - APSOLUT!

DomůZobrazeníNástrojeNápověda

Přepočítat plánEditovat více záznamůOtevřít zdrojZobrazit diagramOtevřít operaciSimulate RecordPřesunout do dílenského plánování

Plánování (APS)

ZakázkyVýrobní požadavkySeznamy výrobních požadav...ZásobníkyČasový plán zakázekČasový plán zdrojůSprávce fronty příkazůVytížení zdrojůMateriálové tokyPříkazyVýrobní příkazyObjednávkyDodací listyDistribuční příkazyPříkazy (dle zakázek)SimulacePožadavky na plánováníKomplikace plánováníProblémyOmezeníČíselníkyKategorie zásobníkůKategorie výrobních pož...

Můj prostorPlánování (APS)PLMKapacityKontaktyAnalýzy a reportingAdministrace

Časový plán zdrojů

Dnes8. června 2022

	12:00		13:00		14:00		15:00		16:00		17:00									
	12:30	12:45	13:00	13:15	13:30	13:45	14:00	14:15	14:30	14:45	15:00	15:15	15:30	15:45	16:00	16:15	16:30	16:45	17:00	17:15
Alice Kabátová							13:5			14:4										
Denisa Pechárová			13:0		13:3	13:4														
Jan Svoboda																				
Karel Horák																				
Kuchyň			13:0		13:3	13:4				14:4										
							13:5													
Nová pizza pec				13:19	13:44	13:44	14:09	14:09	14:34	14:34	14:59	14:59	15:24							
Petr Novák																				
Pizza pec																				
Stará pizza pec																				

Uživatel: kozielova Server: localhost [ProtoExpress] Organizace: ? Lokalizace: cs Pohled: OperationPlanLoad\_ListView\_Scheduler Production plan