

Příklad - Výběr operace na základě priority

Vrátíme se k operacím z kapitoly [Příklad - Alternativní operace](#). Jedná se o operace "Pečení pizzy Quattro Formagi - nová pec" a "Pečení pizzy Quattro Formagi - stará pec". Obě operace vyrábí stejnou položku "Pizza Quattro Formagi (hotová)" a jsou tedy alternativní. Operace používají pro výrobu dva různé zdroje.

Nyní budeme chtít prioritizovat operaci "Pečení pizzy Quattro Formagi - nová pec". Druhou operaci, která používá starou pec budeme chtít využívat pouze v případě, kdy je požadováno velké množství pizz a hrozí zpoždění. K tomu využijeme metodu přiřazení "Priorita", na základě které je vybrána operace s nižší hodnotou priority.

Přejdeme do evidence [Operace](#) dostupné ze sekce [PLM](#), otevřeme operaci "Pečení pizzy Quattro Formagi - stará pec" a ujistíme se, že je metoda přiřazení operace "Priorita". Priorita u této operace je 50.

Nyní otevřeme druhou operaci "Pečení pizzy Quattro Formaggi - nová pec". Metoda přiřazení "Priorita" je stejná jako u předchozí operace. Prioritu této operace nastavíme nižší než u operace "Pečení pizzy Quattro Formagi - stará pec", například na 49.

Pečení pizzy Quattro Formaggi - nová pec - Operace - APSOLUTI

Domů Zobrazení Nástroje Návod

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

PLM

Operace

Další informace

Obecné

Název: Pečení pizzy Quattro Formaggi - nová pec

Nadřazená operace: Vyberte Nadřazená operace ...

☐ Aktualizováno z ERP Poslední aktualizace z ERP:

Kategorie operace: Vyberte Kategorie operace ...

Typ operace: Fixní čas

Metoda přiřazení: Priorita

Priorita: 49

Náklady: 0,00

☐ Je subdodávka

☐ Je podoperace

Hlavní položka: Pizza Quattro Formaggi (hotová)

Položka: Pizza Quattro Formaggi (hotová)

Lokace: Pizzeria Luigi

Výrobní požadavek: Vyberte Výrobní požadavek ...

Dostupnost: Vyberte Dostupnost ...

Kal. min. dávky: Vyberte Kal. min. dávky ...

Popisek u časového plánu operace: Zadejte Popisek u časového plánu operace ...

Popisek u časového plánu zdroje: Zadejte Popisek u časového plánu zdroje ...

Množství

Maximální množství: Zadejte Maximální množství hodnotu od 0. ks

Minimální množství: Zadejte Minimální množství hodnotu od 0. ks

Násobek množství: 1,00 ks

Termíny

Pooperační čas: 0h

Odsazení plánu: Zadejte Odsazení plánu ...

Okno dávkování: 0h

Doba trvání: 15m

Doba trvání za jednotku: 0h

Strávené hodiny: 0h

Platnost od: 01.01.1980 0:00

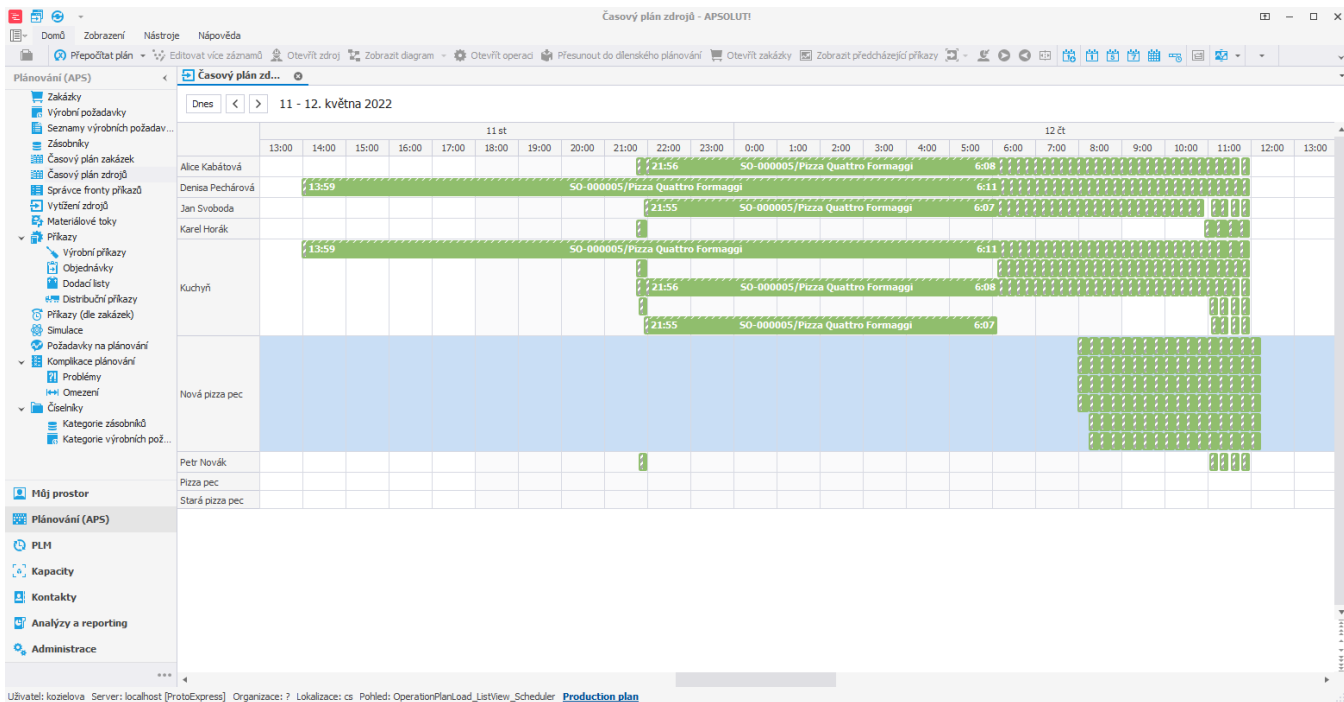
Platnost do: 01.01.2100 0:00

Popis

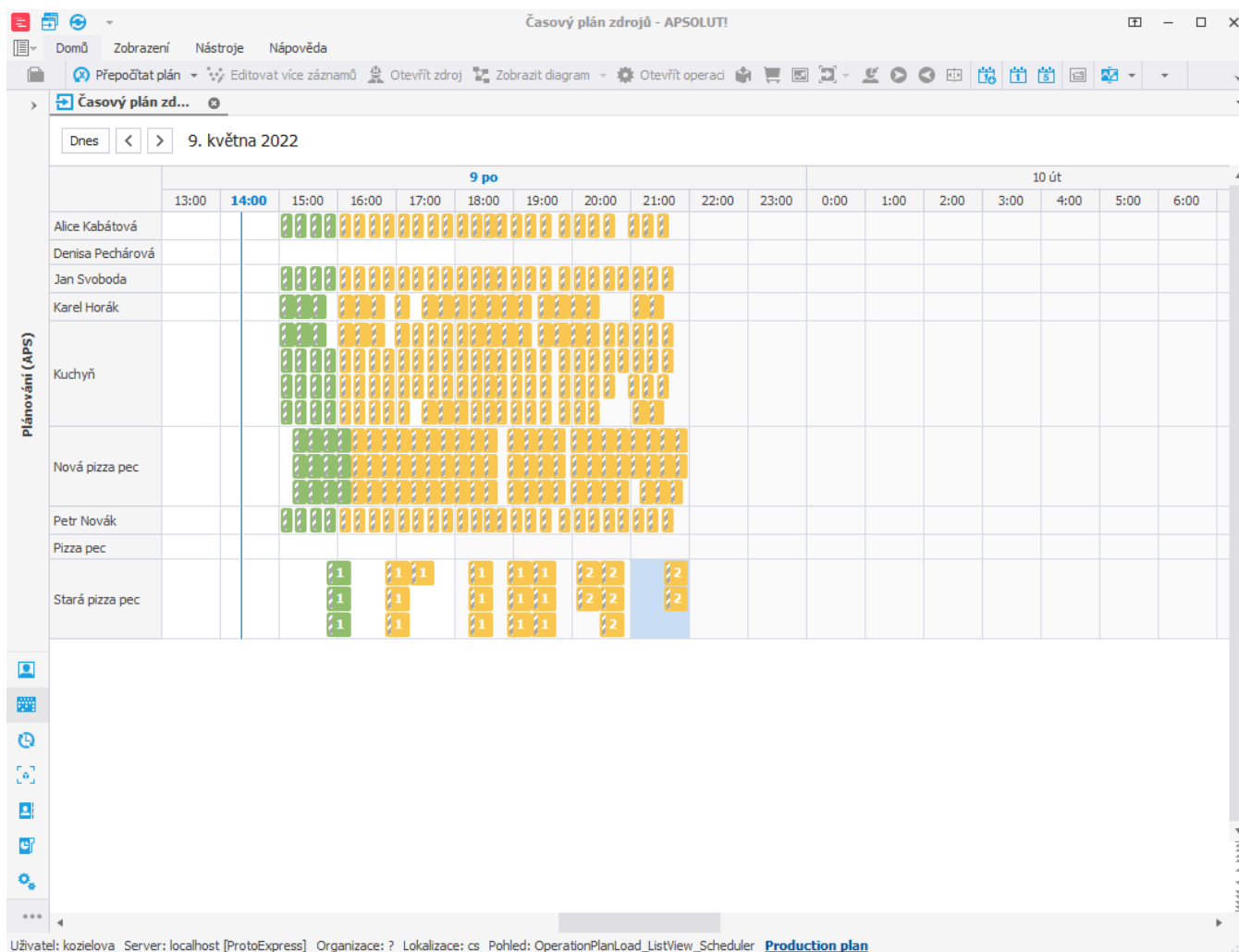
Pečení pizzy v nové peci

Uživatel: kozelova Server: localhost [ProtoExpress] Organizace: ? Lokalizace: cs Pohled: Operation_DetailView [Production plan](#)

Po naplánování vidíme (v časovém plánu zdrojů), že byla vybrána operace "Pečení pizzy Quattro Formaggi - nová pec" (tedy operace s nižší hodnotou priority), která využívá novější pec.



Pokud se posunou termíny výrobních požadavků a nová pizza pec nestíhá upéct všechny pizzy včas, bude využita i druhá operace a tedy i stará pizza pec.



Poznámka

Pokud je jako metoda přiřazení nastavena **Priorita** a existují dvě alternativní operace se stejnou prioritou, bude náhodně vybrána jedna z operací a ta bude při plánování prioritizována.