



CENTRÁLNÍ
MOZEK
FIRMY

MODUL

BUSINESS INTELLIGENCE

„Získejte z vašich dat odpovědi“

Ke kvalifikovanému rozhodování, efektivnímu plánování a řízení firmy je zapotřebí pravidelný přísun aktuálních informací. S modulem Business Intelligence informačního systému QI získáte ze svých dat konkrétní odpovědi. Informace umí nejen **třdit, filtrovat a sčítat, ale také dávat do souvislostí**. Snadno zjistíte, zda dosáhnete plánovaného zisku, kde jsou slabá místa společnosti, jaká je výkonnost jednotlivých oddělení nebo kolik času potřebujete na prodej zásob. Data z QI zobrazíte například prostřednictvím MS Excel 64bit, Microsoft Power BI (cloud od Microsoftu, je nutné počítat s dodržováním licenčních podmínek této společnosti) a dalších reportovacích programů.

Co modul umí:

- zabezpečit, aby systémová data z QI neopustila firemní servery,
- v logické posloupnosti sbírat informace ze všech částí systému a konsolidovat je pomocí služby SQL Server Analysis Services formou OLAP kostek (QI obsahuje více než 15 předem nadefinovaných vzorových OLAP kostek, k vybraným jsou k dispozici reporty v Power BI),
- zároveň umožnit tvorbu vlastních OLAP kostek nebo upravovat stávající,
- interpretovat data v různých reportovacích i mobilních aplikacích,
- detekovat systémové chyby zanesené uživateli,
- aplikovat práva na reporty pro jednotlivé osoby.

Komu se BI hodí?

Modul je nezbytný pro všechny střední a velké společnosti, které chtějí mít přehled nad svým hospodařením. Využije ho každý, kdo ke své práci potřebuje statistiky a výstupy ze systému. Nejčastěji se jedná o vedoucí projektu, manažery výroby i obchodu, finanční ředitele a majitele společnosti.



V čem vám modul nejvíce pomůže?

1 Bezchybná data = úspěšná firma

QI zajistí vysokou úroveň vašich dat: pokryje celou firmu a propojí informace ze všech oddělení. Data jsou provázána i z historického hlediska: lze porovnávat různá období, vyhodnocovat stav k vybranému termínu nebo vyhledávat trendy. Díky kontrolním mechanismům a definovanému know-how budou údaje bezchybné i v bezpečí a prostřednictvím přístupových práv dostupné pouze pro ty, kterým jsou určeny.

2 Informace, jak je potřebujete

S QI se nestane, že by ve výkazu chyběly zásadní informace nebo vám nevyhovovalo řazení sloupců. Každý uživatel si totiž nadefinuje sledované hodnoty i jejich umístění a podobu zobrazení. Nejsou potřeba žádné ruční úpravy, například sčítání různých položek. Stačí, když si nastavíte pravidla pro vytváření, o ostatní se postará vlastní aplikace. Výsledky pak zobrazíte za celou firmu, pobočky, oddělení, týmy, sortimentní skupiny, konkrétní výrobky, zákaznické segmenty nebo obchodní případy.

3 Přehledně a v souvislostech

Všechny grafy jsou interaktivní – pokud kliknete na určitý prvek (například konkrétní město na mapě prodejů), získáte širší údaje (v tomto případě třeba kompletní čísla o realizovaných zakázkách). Tyto informace můžete dále filtrovat na různé úrovně (například od kvartálu po jednotlivé dny). Přesně tak zjistíte, co stojí za vašimi čísly.

4 Data po ruce i v terénu

S výstupy lze pracovat kdekoliv, a to dokonce i v případě, že QI nemáte nainstalované v počítači. Vybraná vizualizovaná data ve formě sestav totiž můžete přenést do služby Power BI. Tyto sestavy pak zobrazíte v jakémkoliv zařízení (tablety, chytré telefony) všech platform (Android, iOS nebo Windows 10).

EKONOMIKA

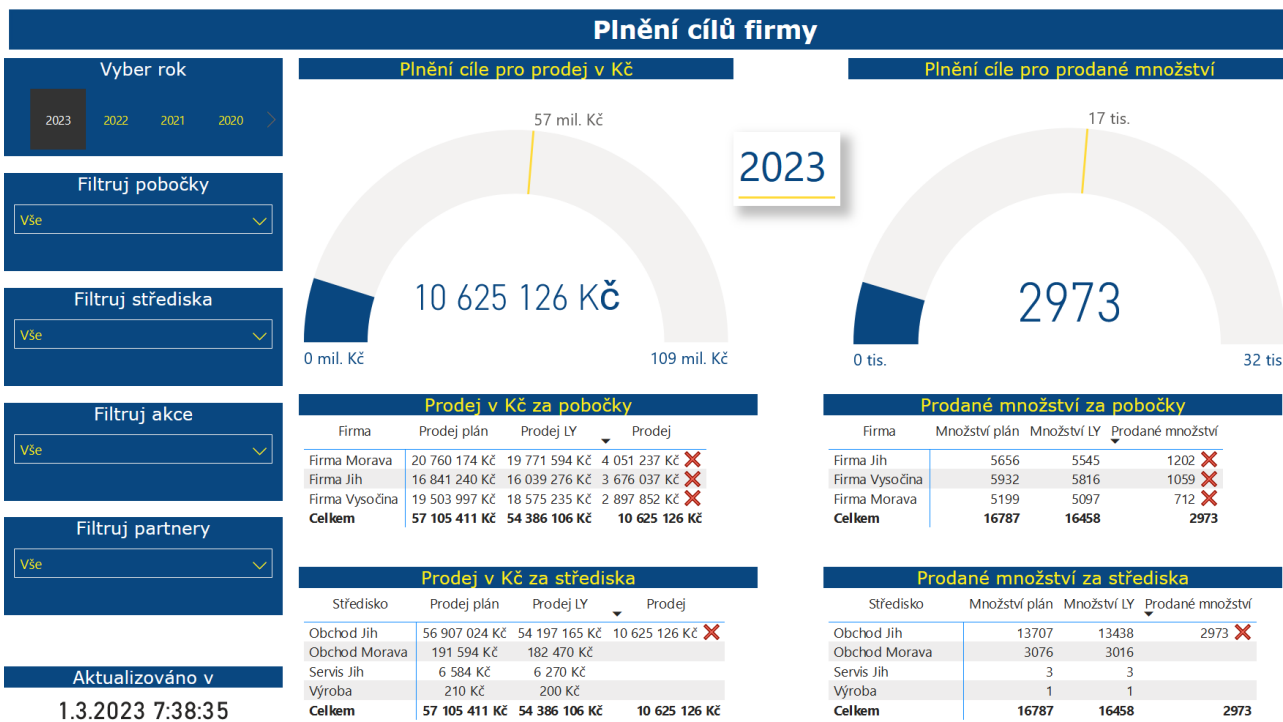
FINANCE

MZDY

MAJETEK

ÚČETNICTVÍ

BI



„S Business Intelligence máme informace za celou společnost dostupné z jednoho místa. Navíc jsou provázané a vždy aktuální. Vizualizace dat přináší srozumitelné výstupy a snadné sledování trendů, což nám usnadňuje manažerské rozhodování a přináší úsporu času při získávání informací.“

Ing. Viktor Nevrlý, generální ředitel společnosti ZV–Nástroje