

Proces vytváření dashboardu v Power BI

V procesu vytváření dashboardu v Power BI byly data načtena do reportu. Byla provedena analýza dat. Byla provedena analýza dat a přidány nové sloupce (rok a měsíc), provedeno formátování datových typů. Dále byly vytvořeny nové tabulky spojením tabulek Employees a Customers; Orders a Products.

Byly vytvořeny následující **grafy**:

- Počet objednávek v závislosti na měsíci
- Počet objednávek v závislosti na roce
- Počet objednávek podle druhu zboží

Dále byly vytvořeny následující **tabulky**:

- Počet objednávek podle země
- Platby podle země
- Výkon jednotlivých zaměstnanců (počet přijatých objednávek)

Byla vytvořena **geomapa** s ukázkou zemí, kde byly zobrazeny počty zákazníků v jednotlivých zemích.

Pro interaktivitu byly nastaveny **filtry**:

- Datum objednávky
- Země
- Druh produktu

Také byly vytvořeny **KPI** (Key Performance Indicator):

- Celková suma plateb za celé období
- Průměrná platba
- Počet zákazníků
- Počet objednávek