

## Multimediální výchova

- [Grafika](#)
- [MIDI vs AUDIO](#)
- [HTML](#)



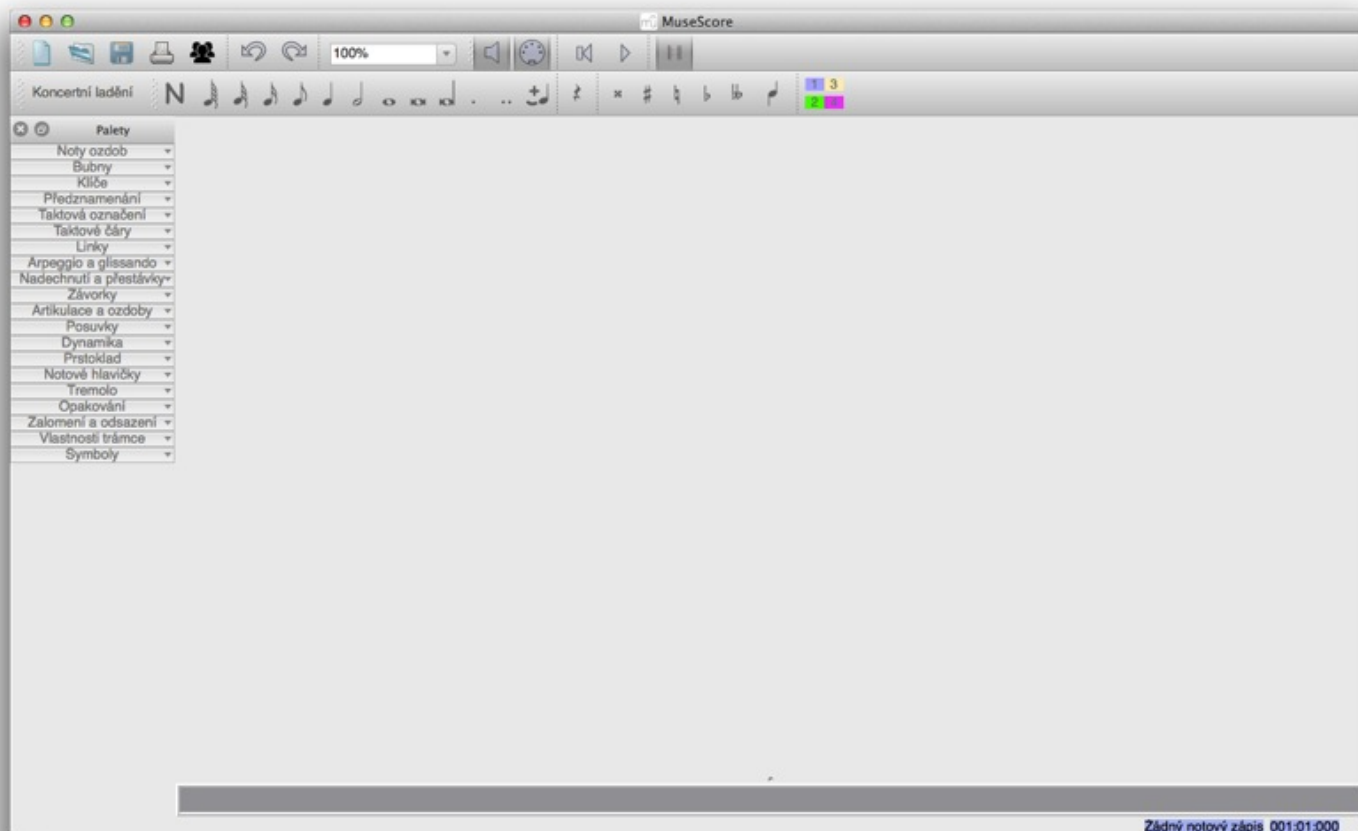
INVESTMENTS IN EDUCATION DEVELOPMENT

## 15 MUESCORE ÚVOD

Program Musescore slouží primárně pro notový zápis, ale hlavní výhodou je to, že noty přehrává, jak jsme se již mohli přesvědčit v kapitole [třetí](#).

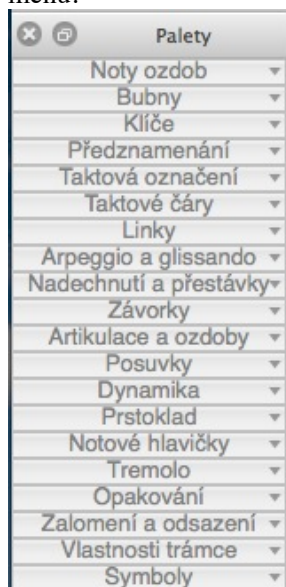
V této kapitole se zaměříme na popis programu a hlavních funkcí, které budeme používat.

### POPIS



Při otevření hlavního okna programu vidíme nalevo **Palety**. Zde nalezneme všechny důležité symboly a MIDI značky. Tyto značky jsou seskupeny do malých částí, které jsou zobrazeny v Paletě jako šedé řádky, které mají na pravé části rozbalovací

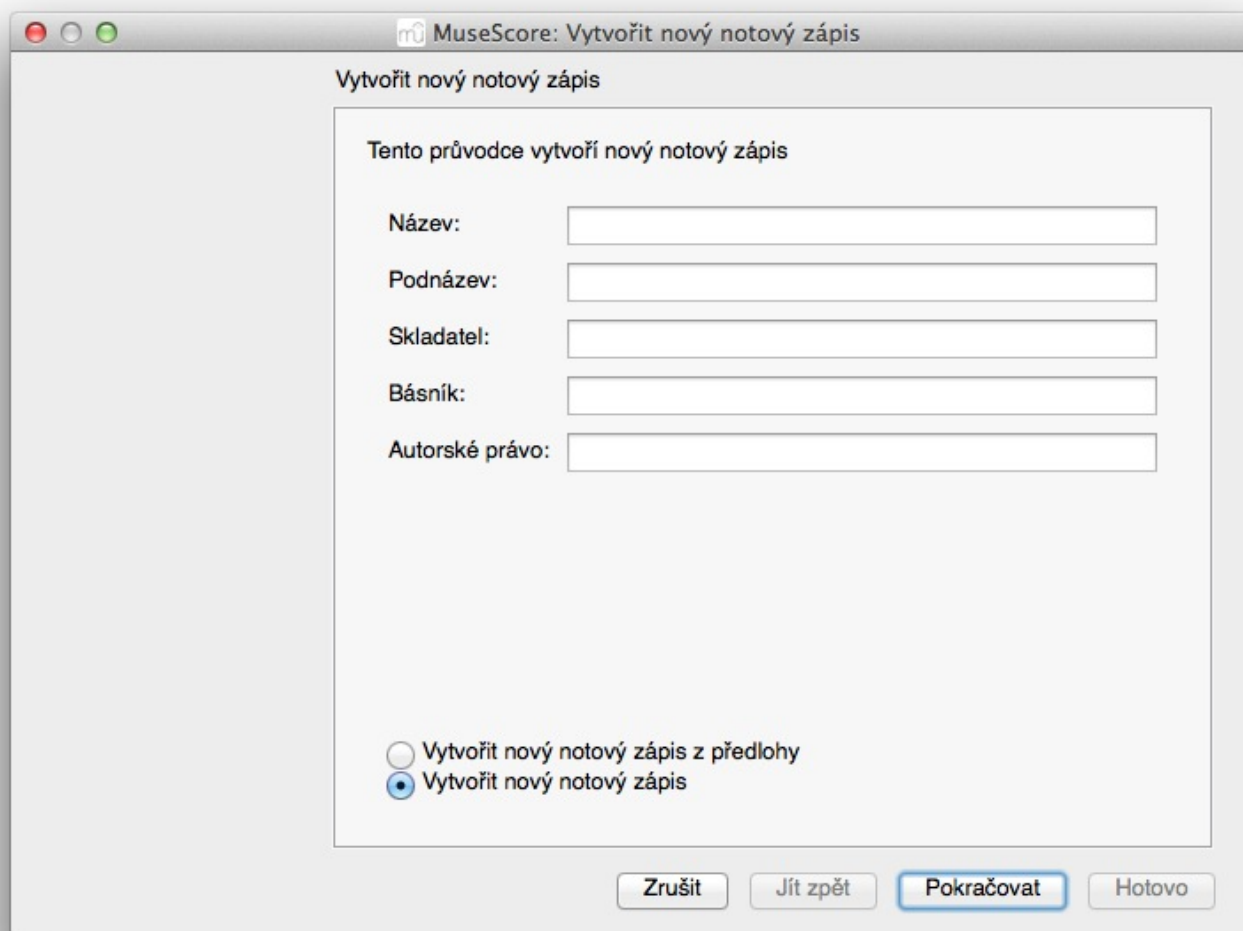
menu.



V horní části programu se nalézá **menu** - to je rozděleno do dvou řádků.

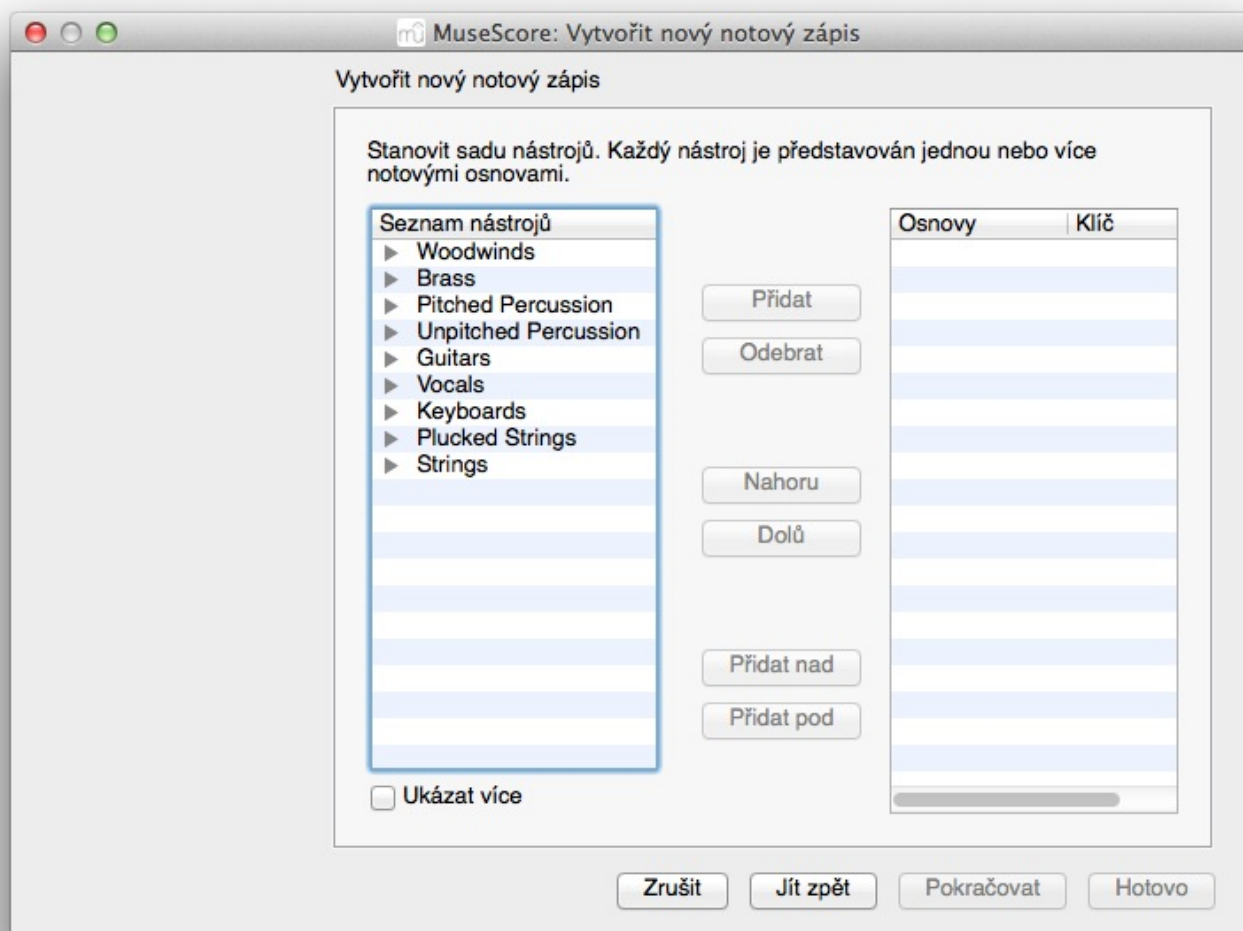


Nyní otevřeme nový projekt - novou partituru. Zvolíme z menu příkaz Soubor / Nový. Otevře se nové okno - pr-vodce založením nové partitury.



Do pole Název zapíšeme slovo “MIDI”, do pole Podnázev “Píšeme MIDI na počítači” a do pole Skladatel vepíšeme své jméno. Jakmile vše vyplníme, klikneme na tlačítko Pokračovat.

Dalším krokem v zakládání nové partitury je výběr nástrojů, které budeme používat.



Toto okno je rozděleno do dvou oblastí, mezi kterými jsou tlačítka. První oblast (vlevo) obsahuje skupiny nástrojů - je to napsáno anglicky:

**Woodwinds** - dřevěné dechové nástroje

**Brass** - žest'ové dechové nástroje

**Pitched Percussion** - ladící bicí nástroje

**Unpitched Percussion** - neladící bicí nástroje

**Guitars** - kytary

**Vocals** - hlasy

**Keyboards** - klávesové nástroje

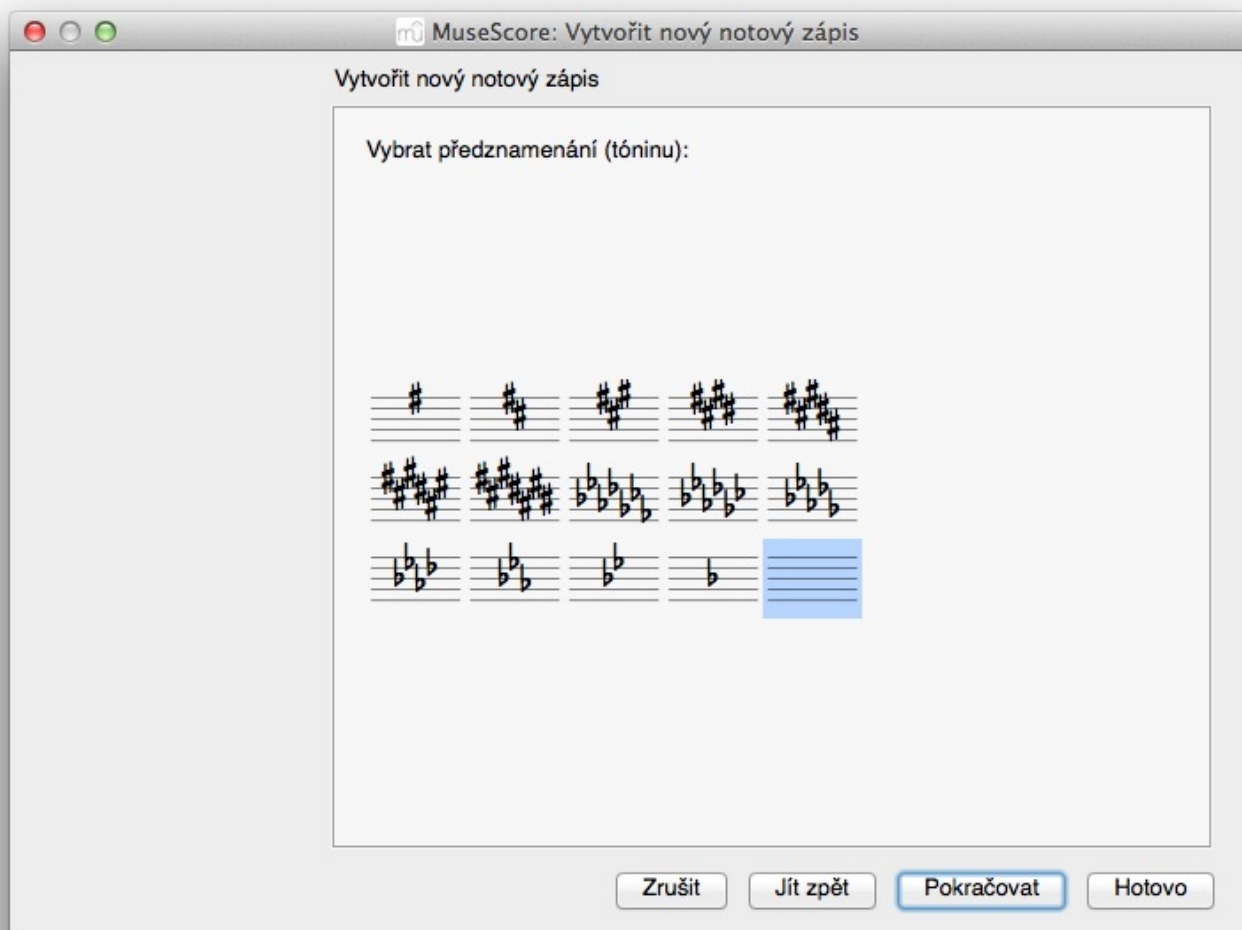
**Plucked Strings** - strunné nástroje

**Strings** - smyčcové nástroje

Když kliknu na příslušnou nástrojovou skupinu, rozbalí se a zobrazí se všechny hudební nástroje, které do této skupiny patří.

Zde je nutné přiznat, že k ovládnutí notačního programu nutně potřebujeme alespoň základy hudební nauky. Těžko bude ovládat notační program ten, kdo nezná notu - nikdy ji neviděl a neví, k čemu slouží.

Když si vybereme nějaký nástroj, pak na něj dvakrát klikneme a ten se přesune do pravé oblasti okna. Všichni nyní klikneme na skupinu "Vocals" a následně na zvuk "Voice." Ostatní funkce zatím nebudeme vysvětlovat a klikneme na tlačítko Pokračovat.



Toto okno přeskočíme kliknutím na tlačítko Pokračovat - protože se nebudeme na tomto místě zabírat problematikou předznamení.

MuseScore: Vytvořit nový notový zápis

Vytvořit nový notový zápis

Vytvořit taktové označení

Zadat taktové označení:

Taktové označení: 4 / 4

☐ Předtaktí

Taktové označení 1 / 4

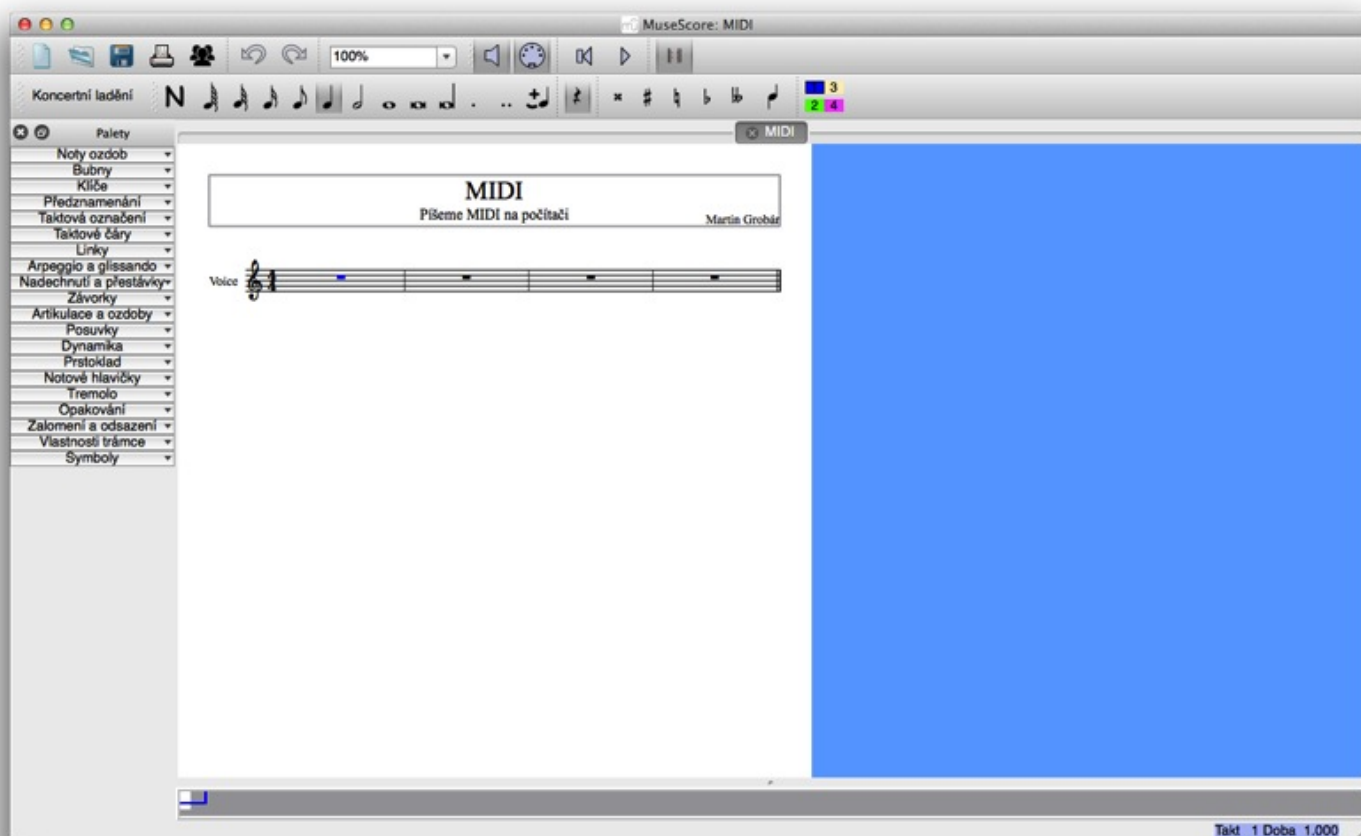
Zadat počet taktů:

Takty: 32

Rada: Takty můžete přidat nebo odstranit také po vytvoření notového zápisu.

Zrušit Jít zpět Pokračovat **Hotovo**

Toto okno nabízí parametry k ovlivnění tempa a počet dob v taktu. První čísla 4 a 4 ponecháme tak jak jsou. Předtaktí necháme neoznačené. Počet taktů přepíšeme na hodnotu 4 a následně klikneme na tlačítko Hotovo. Notační program tímto ukončí průvodce a zobrazí partituru sestavenou podle zadaných parametrů:



Jakmile se toto okno objeví, je program připraven k zápisu not. Každá nota pak představuje jednu MIDI zprávu. To, že program je skutečně připraven zjistíme tak, že bez přípravy klikneme na klávesu **B**. Zobrazí se následující:



Jak dále? To budeme probírat v následující kapitole.