Instalační manuál

## Úvod:

Tento dokument popisuje, jak nainstalovat aplikaci Volná Nabídka.

## Instalace pro Windows:

Nainstalujeme XAMPP 1.8.0 (je součástí instalačního DVD a nachází se ve složce [DVD]:/xampp/). Doporučujeme neměnit umístění souborů. Po úspěšné instalaci budeme muset zapnout rozšíření cURL. To provedeme tak, že najdeme soubor php.ini, který je defaultně ve složce [disk]:/xampp/php/ a odkomentujeme řádek (smazáním středníku):

**;extension=php\_curl.dll**

Spustíme XAMPP Control Panel a zapneme Apache a MySQL.

Otevřeme libovolný internetový prohlížeč a do adresového řádku zadáme adresu:

localhost/phpmyadmin

Nyní nakopírujeme celou adresářovou strukturu, která se nachází ve složce [DVD]:/volnanabidka/ do složky [disk]:/xampp/htdocs/[jméno projektu]/

## Instalace pro Linux:

Ujistěte se, že máte nainstalovaný web server. Většinou zadáním „localhost“ do adresového řádku prohlížeče.

Jakmile budete mít nainstalovaný web server. Přesuntě složku [DVD]:/volnanabidka/ do složky vašeho web serveru. Většinou se jedná o adresář /var/www. Nyní, můžete do adresového řádku prohlížeče zadat localhost/volnanabidka[pokud jste jej nezměnili]/www

## Instalace na webhosting.

Pokud jste si již zakoupili hosting, přijde Vám email s kredenciály na připojení na FTP server. Tam se připojte a nakopírujte tam OBSAH složky [DVD]:/volnanabidka/. Jakmile tento krok dokončíte, možná budete muset změnit jméno složky www na jiné podle hostingu. Většinou se domovské adresáře jmenují www,web,document\_root.

## Práva ke spouštění souborů:

Před spuštěním aplikace, se ujistěte, že je veřejný přístup do všech potřebných složek. Aplikace má mít právo spouštět všechny adresáře. Avšak pro účely webu se ujistěte, že VŠICHNI mají právo číst všechno ve veřejné složce.

## Instalace MySQL databáze:

Na MySQL stroji vytvoříme novou databázi s jménem např. volnanabidka a kolací utf8\_czech\_ci. Dále naimportujeme databázi spuštěním příkazů uložených v d24950\_db.sql, který se nachází ve složce [DVD]:/xampp/.

Budeme potřebovat upravit databázové připojení, proto si otevřeme soubor app/config.neon, který jsme si nakopírovali do [složka projektu]/. Upravíme tyto řádky:

common:

parameters:

database:

driver: mysql

host: localhost

database: volnanabidka

user: root

password: ""

Řádek 6 upravíme podle toho, jak jsme nazvali databázi v kroku vytváření databáze, pokud jste se drželi manuálu, hodnotu můžete ponechat.

Řádek 7 upravíme na uživatelské jméno k připojení na server localhostu a password, tedy řádek 8, na uživatelské heslo. Nový config tedy může mít tvar například:

common:

parameters:

database:

driver: mysql

host: localhost

database: testDatabase

user: JohnDoe

password: "1234"

Nyní otevřeme internetový prohlížeč a zadáme do adresového řádku adresu:

localhost/[jméno projektu]/www

[Jméno projektu] je stejné, jako je složka v [disk]:/xampp/htdocs/, kam jsme nakopírovali projekt. Zobrazí se nám hlavní stránka Volné Nabídky.