

Migrace webu k Webglobe

Poslední aktualizace 15 listopadu, 2024

Jsme moc rádi, že chcete svůj web přesunout k Webglobe. Těšíme se na vás! V tomto článku najdete všechny potřebné informace k migraci webhostingu (nebo virtuálního serveru), e-mailu i převodu domény k nám.

Jak svůj web přesunout na náš cenami ověřený webhosting

Převod vašich hostingových služeb, tedy lidově přesun webu, proběhne následovně:

1. Objednáte si u nás [webhosting](#) nebo [server](#).
2. My vám zřídíme přístup do našeho [WebAdminu](#).
3. Přes náš **FTP migrátor** zkopírujete svůj web.
4. Poté, máte-li, převedete i **databáze**.
5. Celý web si před finálním přepnutím [otestujete](#).
6. Máte-li na hostingu **e-mail**, vytvoříte si u nás e-mailové schránky, a případně si [zkopírujete zprávy](#).
7. Nastavíte nové [DNS servery](#) pro Webglobe.

S objednááním serveru je nutné na něm zřídit i první webhosting. To můžete udělat při objednávce nebo následně ve své WebAdminu.

Celý proces zabere pár minut (u velkých webů max. pár hodin) a nemělo by při něm dojít k žádnému výpadku. I tak **doporučujeme migraci provádět v čase, kdy máte na webu nejnižší návštěvnost** a dostatek času případné problémy opravit.

Potřebujete-li s migrací poradit, neváhejte se [obrátit na naši podporu](#).

Na konci tohoto článku najdete ještě **užitečný checklist**, který vám pomůže vyhnout se nejčastějším problémům, k nimž při migraci webu může dojít.

Pro snazší administrativu vřele doporučujeme k nám s webem **přesunout i doménu**. Převod domény je snadný, zahájíte už při objednávce webhostingu. Systém se vás zeptá, zda chcete registrovat doménu. Napište název té své, klikněte na tlačítko **Jsem majitel** a zadejte **AUTH-INFO kód**. Potřebujete-li s převodem domény poradit, přečtěte si náš [podrobný návod](#).

1. Objednávka webhostingu/serveru

Pár rad pro výběr správného balíčku. U Webglobe máte na výběr z několika webhostingových balíčků, které se liší v podstatě jen velikostí diskového prostoru, počtem domén, e-mailových schránek a databází.

I ten nejnižší balíček u nás má nejvyšší možný výkon.

Kompletní technické specifikace webhostingu najdete [zde](#). Pro začátečníky také máme návod [Jak vybrat vhodný webhostingový balíček](#).

Především pro e-shopy, které chtějí mít stabilní výkon i během největšího náporu zákazníků, doporučujeme vlastní [virtuální server](#).

Při výběru **vycházejte z dosavadních statistik návštěvnosti** svého webu.

Webhostingový balíček můžete samozřejmě kdykoliv změnit. Při každé objednávce od nás navíc máte **60denní garanci vrácení peněz bez udání důvodů**.

2. Přihlášení do WebAdminu

Do Webglobe WebAdminu se můžete přihlásit [v tomto odkazu](#). Najdete zde všechny své objednané služby i faktury, e-mail, nastavení DNS, SSL certifikát, FTP, správu databází ad.

3. Převod FTP dat

Pro převod dat webu vám nejlépe poslouží náš FTP migrátor, který ve [WebAdminu](#) najdete v záložce **Hosting → FTP a soubory → Migrace FTP**.

SLUŽBY
Doména/Služba
honzadvorak.com

DOMÉNY

HOSTING

Detail

Základní nastavení

Rozdělení prostoru

Web

FTP a soubory

FTP účty

Migrace FTP

WebSSH

Správa souborů

WebFTP

Databáze

Zálohování

E-MAIL

Migrace FTP dat pro doménu honzadvorak.com

/ honzadvorak.com / Migrace FTP

Modul můžete použít na zkopírování vašeho webu při migraci domény na naše servery, ale i na zkopírování pouze konkrétního adresáře z jiného serveru do prostoru vaší domény. Ke spuštění migrace je potřebné zadat údaje zdrojového FTP účtu (odkud chcete data kopírovat) a zvolit si cílový adresář v prostoru vaší domény na našem serveru, kam se data mají nakopírovat. Kopírování dat může trvat několik minut až několik hodin, v závislosti od množství dat a vytiženosti systémů. V případě nedostatečného prostoru úloha ještě před začátkem kopírování selže.

Zdrojový FTP server

Přihlašovací jméno

Heslo

Cesta ke zdrojovému adresáři

Cílový adresář

Historie migrací FTP

Zdrojový FTP server	Login	Zdroj	Cíl	Status	Zadané

1. **Přihlašovací jméno a heslo** zjistíte u stávajícího poskytovatele webhostingu.
2. Do pole Zdrojový server FTP zadejte název nebo IP adresu serveru.
3. Po navázání spojení s FTP serverem se vám v poli **Cesta k zdrojovému adresáři** zobrazí názvy vašich vzdálených adresářů. Vyberte zdrojový adresář webu, který chcete migrovat. Často se jmenuje www, www_root nebo je totožný s názvem vaší domény.
4. Zvolte **cílový adresář**, kam chcete svá data zkopírovat. Zpravidla se používá kořenový adresář web serveru **public_html**.
5. Klikněte na tlačítko **Uložit** a migrace se spustí. Stav uvidíte **historii migrací FTP**. Kopírování dat může trvat několik minut i hodin, v závislosti na množství dat a vytiženosti systémů. Nemáte-li na hostingu dostatek místa, migrace hned na začátku selže.

Pro větší weby (nad 10 000 souborů) pokročilejším uživatelům doporučujeme web na zdrojovém serveru zazipovat a u nás pak přes [WebSSH](#) rozbalit. Zabráníte tak přenosovým chybám nedokonalého FTP protokolu. Pamatujte ale, že na to budete na našem hostingu potřebovat dvojnásobek diskového prostoru: na zipový soubor a na rozbalený web.

4. Migrace databáze

Weby skriptované v PHP (tzn. zejména ty vytvářené v [CMS](#) jako WordPress, Drupal, Joomla, Prestashop apod.) obsahují také databázi. I tu je třeba migrovat. Pro migraci databáze máme opět připravený jednoduchý nástroj, který najdete ve WebAdminu v záložce **Hosting → Databáze → Migrace databází**.

The screenshot shows the 'Migrace databáze' (Database Migration) tool in the WebAdmin interface for the domain honzadvorak.com. The left sidebar contains a navigation menu with categories: SLUŽBY, DOMÉNY, HOSTING, Databáze, and E-MAIL. Under 'Databáze', the 'Migrace databází' option is highlighted with a red circle. The main content area is titled 'Migrace databáze pro doménu honzadvorak.com' and contains a form for configuring the migration. A blue information box at the top explains that the tool is used for copying databases from other domains or servers, requiring source and target database details. The form includes fields for 'Databázový server', 'Přihlašovací jméno', 'Heslo', 'Název databáze', and 'Cílová databáze' (with a dropdown menu). 'Uložit' and 'Reset' buttons are at the bottom of the form. Below the form is a 'Historie migrace databáze' section with a table header: Databázový server, Uživatel, Zdroj, Cíl, Stav, and Zadané.

1. Do pole Databázový server zadejte URL nebo IP adresu zdrojového databázového serveru u vašeho původního poskytovatele webhostingu.
2. Do dalších polí pak přístupové údaje k databázi a její název.
3. Následně vyberte cílovou databázi, kterou chcete používat. Většinou je třeba vytvořit novou databázi – nejčastěji se používá MariaDB.
4. Klikněte na **Cílová databáze** → **Nová databáze**, aby se vám rozbalila dodatečná nabídka.
5. Zde stačí v poli **Server** zvolit **MariaDB**.

Databázový server

Přihlašovací jméno

Heslo

Název databáze

Cílová databáze

Server Mariadb

Název databáze

Uživatel

Heslo

- Heslo musí obsahovat:
- minimálně 8 znaků
 - malé písmeno
 - velké písmeno
 - číslíci

Znaková sada/ Třídění

4. Nakonec klikněte na tlačítko Uložit a migrace se spustí. Stav a dokončení úkolu uvidíte v **historii migrací databáze**.

Zvolíte-li si jako cíl novou databázi s jiným názvem a jinými uživatelskými přístupy, než byly ty stávající, musíte je přepsat v konfiguračních souborech svého webu, jinak web nebude fungovat.

5. Otestování webu

Po převodu FTP dat a migraci databáze a před finální změnou DNS záznamů si otestujte funkčnost celého webu. To můžete udělat tak, že ve svém počítači **změníte soubor hosts**, na němž je uložena IP adresa vaší domény. Návod pro změnu hosts ve Windows, Linux a Mac OS [najdete zde](#).

Nezapomeňte poté soubor hosts změnit zpět do původního stavu, aby doména směřovala, kam má. Změna hosts se také nemusí správně projevit, máte-li aktivovanou VPN.

6. Převod e-mailových schránek

Migrujete-li s webhostingem i e-mail, rozhodněte se, zda chcete:

- jen převést e-mailové schránky
- s převodem e-mailových schránek chcete zkopírovat i všechnu poštu

Samotný převod schránek je jednoduchý. Stačí, když ve WebAdminu vytvoříte všechny e-mailové schránky tak, jak je máte na webhostingu u původního poskytovatele.

1. V sekci **E-mail** klikněte na **E-mailové schránky → Vytvořit novou schránku**.

SLUŽBY
Doména/Služba
honzadvorak.com

DOMÉNY
HOSTING
E-MAIL

Detail
Základní nastavení
E-mailové schránky
Přesměrování

E-mailové schránky pro doménu honzadvorak.com

Aktuálně alokovaný prostor pro vaše e-mailové schránky: 50 MB z možných 2048 MB
Počet používaných e-mailových schránek: 1 z možných 5
Dokoupením navýšíte celkový prostor pro doménu. Služby jsou zpoplatněné podle ceníku.

+ Vytvořit novou schránku

Dokoupit +1 GB prostoru Dokoupit +10 GB prostoru

Schránka	Aliasy	Využití prostoru	Kvóta	Stav	Akce
marketing@honzadvorak.com		0 MB 0 %	50 MB	✓	Upravit Smazat

2. Zkopírujte **e-mailovou adresu**, **heslo** (nebo nastavte nové) a zvolte **kvótu**, tzn. kolik místa bude pro tento e-mail na hostingu vyhrazeno.

honzadvorak.com / E-mailové schránky / Vytvořit

Přidat e-mailovou schránku pro doménu honzadvorak.com

E-mailová adresa @honzadvorak.com

Heslo Zadejte heslo

Heslo musí obsahovat:

- minimálně 8 znaků
- malé písmeno
- velké písmeno
- číselní

Kvóta MB

Minimální kvóta 1 MB
Dostupná kvóta: 1998 MB

3. Klikněte na tlačítko **Vytvořit**. Takto postupně zkopírujte všechny své stávající e-maily.

4. Po změně nameserverů (kapitola 7) zkontrolujte, zda jsou správně nastavené MX a SPF záznamy.

Do svého e-mailu se poté můžete přihlásit [na této adrese](#).

Migrace obsahu schránek není o nic složitější. I pro ni máme připravený [migrační nástroj](#). V něm si e-mailové schránky vytvoříte stejně jako v návodu výše a rovnou i zkopírujete všechny e-maily.

Při migraci e-mailů **zvolte pro cílovou schránku dostatečnou kvótu**, jinak se migrace automaticky přeruší.

7. Změna DNS serverů

Nyní už stačí jen [nastavit DNS servery Webglobe](#) a je hotovo. K tomu jen dvě poznámky:

- [Převádíte-li k nám i doménu](#), změňte nastavení DNS teprve **poté, co vám přijde e-mail o úspěšném převodu domény** k Webglobe. Změna registrátora domény zpravidla zabere max. 2 hodiny.
- Pokud k nám převádíte pouze web a e-maily zůstávají jinde, neměňte DNS servery. **Změňte pouze DNS A záznam**. Hodnota DNS A je IP adresa serveru, tu najdete ve WebAdminu v záložce **Hosting → Základní nastavení**.

Checklist pro migraci webu

Na závěr pár dobrých rad, na co si při migraci webu dát pozor:

- U svého stávajícího poskytovatele webhostingu si předem zjistěte míru zaplnění diskového prostoru a podle toho vyberte webhosting, **ať vám při migraci nedojte místo**.
- Pro co nejjednodušší migraci dat, databází a e-mailů použijte naše **migrační nástroje**.
- U **velkých webů (nad 10 000 souborů)** doporučujeme stránky před migrací zazipovat a na našem hostingu pak rozbalit pomocí [WebSSH](#). Pamatujte, že na to na cílovém disku budete potřebovat dvojnásobek místa.
- Název a cílové přístupové údaje do **databáze doporučujeme neměnit**. Změníte-li je, nezapomeňte je přepsat v konfiguračních souborech svého webu.
- Bez změny DNS vám web nadále poběží u původního poskytovatele a zrušením hostingu se vypne. Po otestování funkčnosti webu proto **nastavte správné DNS servery Webglobe**.

- Přesouváte-li pouze web a e-mail necháváte u jiného poskytovatele, **změňte pouze DNS A záznam** (IP adresu serveru Webglobe).
- Celou migraci pro jistotu provádějte **mimo špičku návštěvnosti svého webu**, ať při případných komplikacích nepříjete o návštěvníky (a máte čas situaci vyřešit).
- Při objednávce Webglobe hostingu automaticky nastavujeme nejnovější verzi PHP. Používáte-li starší verzi, změňte si nastavení ve WebAdminu v sekci **Hosting** → **Web** → **PHP nastavení**.

The screenshot displays the 'PHP nastavení pro doménu honzadvorak.com' page. On the left, a sidebar menu lists various services, with 'PHP nastavení' highlighted in blue and circled in red. A red arrow points from this menu item to the 'PHP verze' dropdown menu on the main page, which is currently set to 'php81'. Below this, there are sections for 'PHP nastavení pro Hlavní adresář' (with a 'Předvolené nastavení' button) and 'PHP proměnné pro zvolený adresář' (with a '+ Přidat adresář' button). The 'Adresář' dropdown is currently set to 'Hlavní adresář'.

Nezapomeňte, že jsme tu pro vás a vždy vám rádi a zdarma s migrací pomůžeme.