

Drupal telepítés

A Drupal aktuális verzióját az alábbi link segítségével lehet letölteni:

<https://ftp.drupal.org/files/projects/drupal-8.7.7.tar.gz>

A letöltött tar.gz állományt tömörítsük ki a saját gépünkön. Miután a kitömörítettük, a mappa tartalmát feltölthetjük a tárhelyünkre.

A PWS-en található tárhelyünkhöz a SFTP segítségével tudunk kapcsolódni.

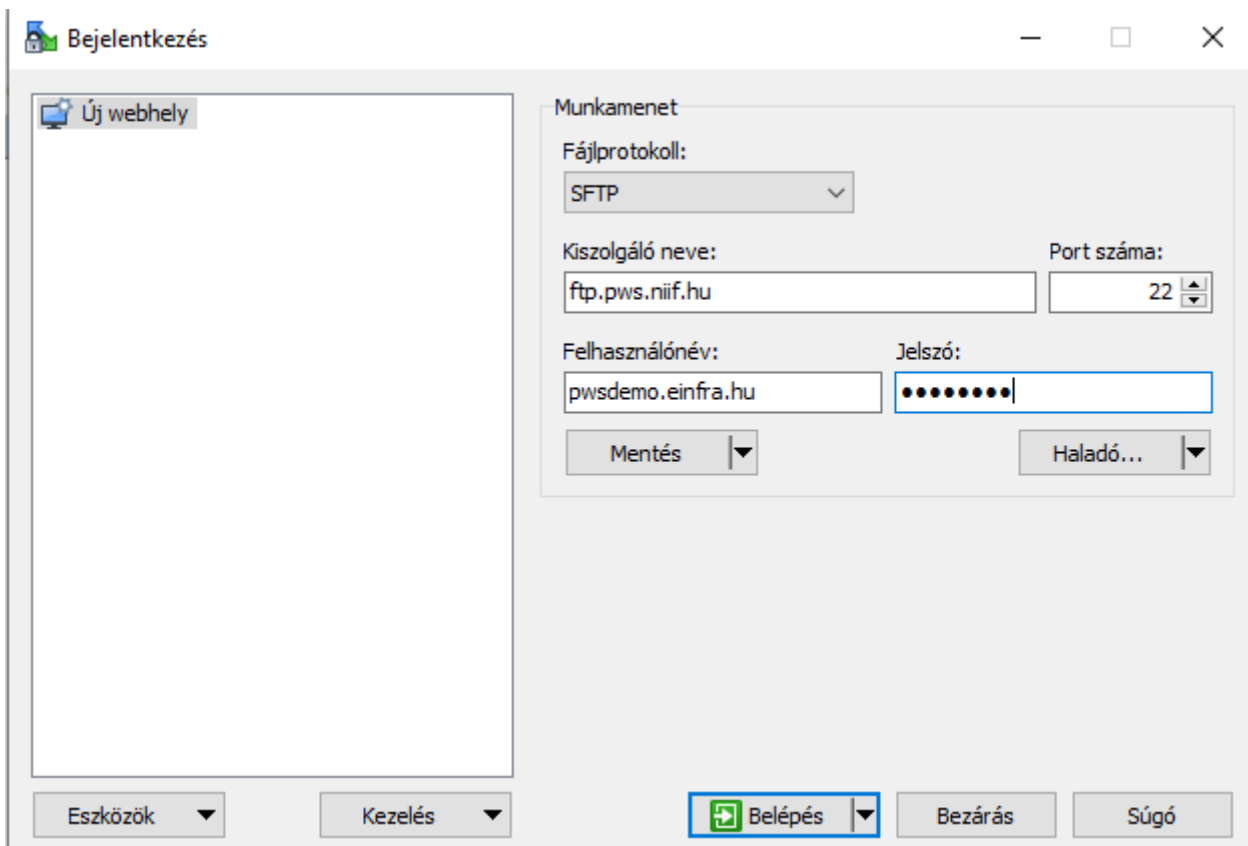
Windows operációs rendszer esetén pl. :WinSCP - <https://winscp.net/eng/download.php>

Szükséges adatok:

SFTP host: ftp.pws.niif.hu

SFTP user: < felhasználói név >

SFTP password: < jelszó >



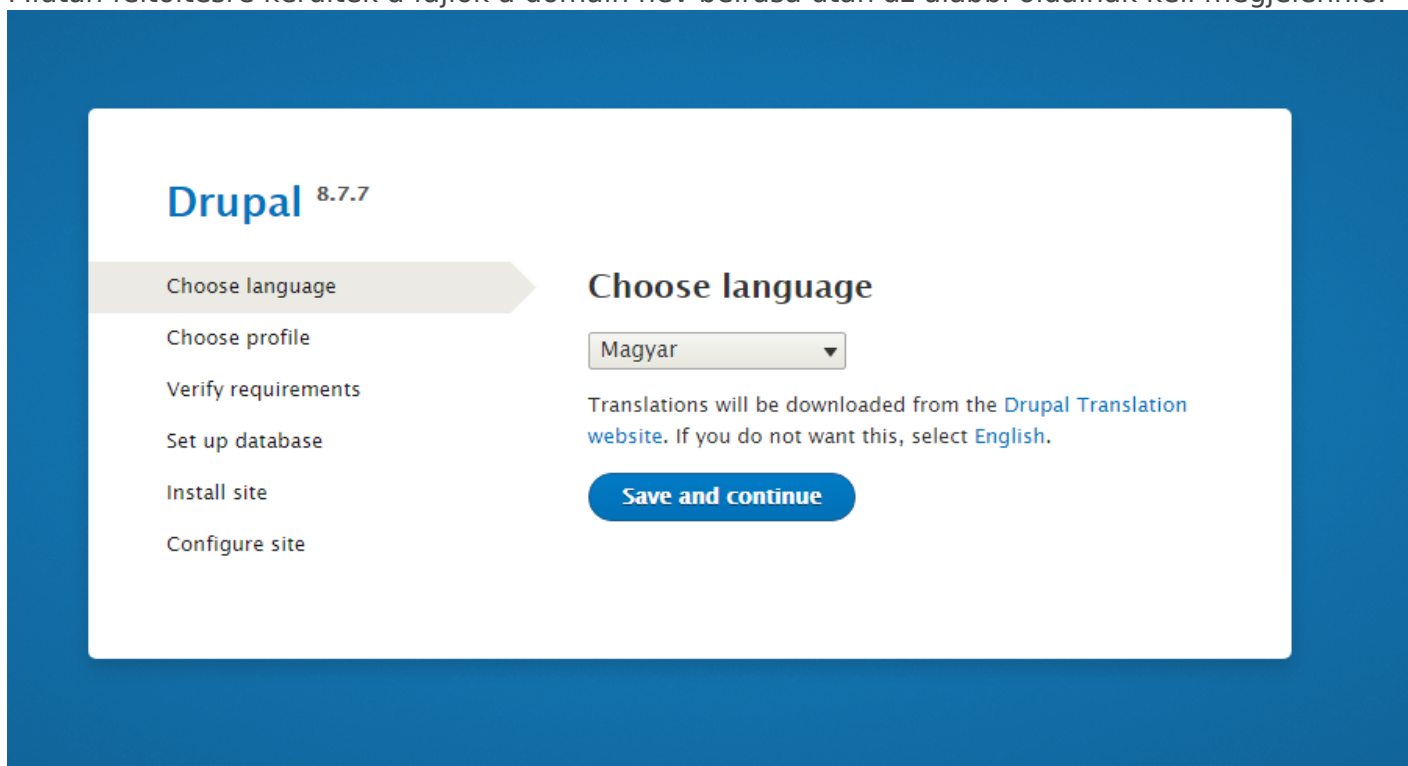
A csatlakozás során fogadjuk el, a kiszolgáló kulcsának hozzáadását a gyorsítótárhoz.

Amennyiben sikeresen csatlakoztunk az alábbi mappa szerkezetet láthatjuk:

Név	Méret	Módosult	Jogok	Tulaj
..		2019. 09. 18. 10:03:50	rxr-r-x	root
cgi-bin		2019. 09. 18. 10:03:50	rxr-r-x	root
etc		2019. 09. 18. 10:03:50	rxr-r-x	5487
fcgi		2019. 09. 18. 10:03:50	r-r-r-x	5488
include		2019. 09. 18. 10:03:50	rxr-r-x	root
log		2019. 09. 18. 10:03:50	rxr-r-x	root
protected		2019. 09. 18. 10:03:49	r-r-r---	33
tmp		2019. 09. 18. 10:03:50	rxr-r-x	root
www		2019. 09. 18. 10:03:50	rxr-r-x	root

A korábban letöltött és kicsomagolt Drupal fájlokat másoljuk fel a **www** könyvtárba.

Miután feltöltésre kerültek a fájlok a domain név beírása után az alábbi oldalnak kell megjelennie:



Válasszuk ki az **English** opciót majd kattintsunk a **Save and continue** opcióra.

Drupal 8.7.7

Choose language

Choose profile

Verify requirements

Set up database

Install site

Configure site

Select an installation profile

- Standard
Install with commonly used features pre-configured.
- Minimal
Build a custom site without pre-configured functionality.
Suitable for advanced users.
- Demo: Umami Food Magazine (Experimental)
Install an example site that shows off some of Drupal's capabilities.

Save and continue

Válasszuk ki a **Standard** opciót.

Megjegyzés: Ha a követelmények ellenőrzése során azt a hibát kapjuk vissza, hogy a **settings.php** nem létezik.

Drupal 8.7.7

Choose language

Choose profile

Verify requirements

Set up database

Install site

Configure site

Requirements problem

Errors found

✘ SETTINGS FILE

The *Settings file* does not exist.

The Drupal installer requires that you create a `./sites/default/settings.php` as part of the installation process. Copy the `./sites/default/default.settings.php` file to `./sites/default/settings.php`. More details about installing Drupal are available in [INSTALL.txt](#).

OK

Az alábbi fájlt nevezzük át: **protected/www/sites/default/default.settings.php** -> **settings.php**-ra. (Az átnevezés előtt ajánlott egy másolat készítése a **default.setting.php** fájlról)

Név	Méret	Módosult	Jogok	Tula
..		2019. 09. 18. 15:35:14	rw-rw-r-x	5487
files		2019. 09. 18. 15:42:04	rw-rw-r-x	5488
default.settings.php	31 KB	2019. 09. 04. 12:26:35	rw-rw-r--	5487
default.services.yml	7 KB	2019. 09. 04. 12:26:35	rw-rw-r--	5487

A folytatáshoz görgessünk le az oldal aljára és kattintsunk a **try again** szövegre. A hibajelzés eltűnt, maradt egy Warning-ra felhívó szöveg. Ezt figyelmen kívül hagyhatjuk, görgessünk le ismét az oldal aljára és kattintsunk a **continue anyway** szövegre.

A következő lépésnél az adatbázis beállítása következik

Database type *

- MySQL, MariaDB, Percona Server, or equivalent
- PostgreSQL

Database name *

pwsdemoeinfrahu

Database username *

pwsdemoeinfrahu

Database password

.....

ADVANCED OPTIONS

Host *

pwsdemoeinfrahu.sql.niif.hu

Port number

3306

Table name prefix

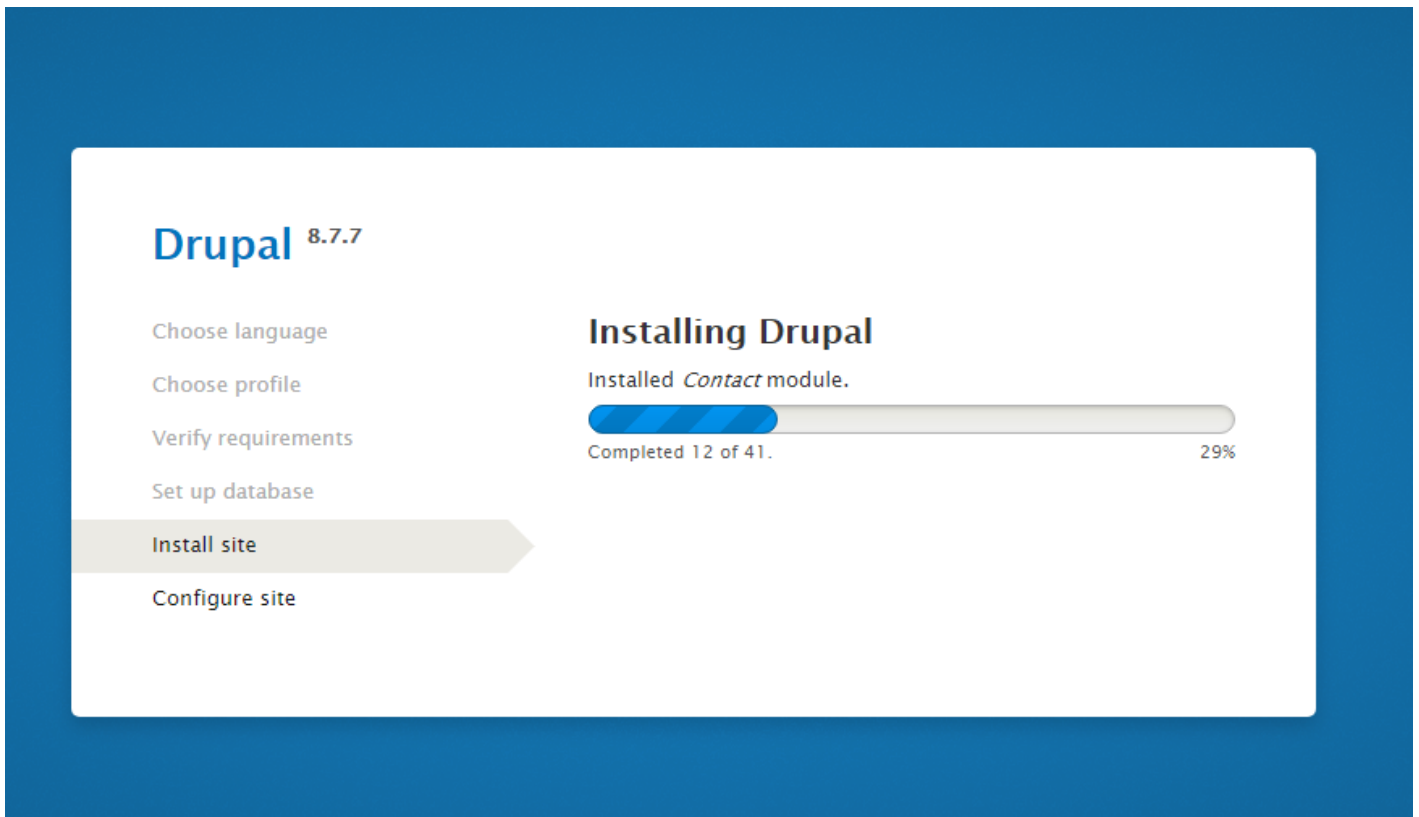
If more than one application will be sharing this database, a unique table name prefix - such as *drupal_* - will prevent collisions.

Save and continue

A Database type-nál válasszuk ki a MySQL, MariaDB, Percona Server, or equivalent lehetőséget. Töltsük ki az adatok. Az adatbázis szerver az elérését az Advanced options-ra kattintva tudjuk megtenni. További beállítások elvégzésére is lehetőségünk van.

A table name prefixet nem muszáj kitölteni.

Ha ezekkel meg vagyunk kattintsunk a **Save and continue** gombra. Elkezdődik a Drupal telepítése.



Utolsó lépésként jön az oldal beállítása. Itt tudjuk megadni az oldalunk nevét, email címet, adminisztrátor név jelszó, régió beállítás.

Drupal 8.7.7

Choose language

Choose profile


Verify requirements

Set up database

Install site

Configure site

Configure site

 All necessary changes to `sites/default` and `sites/default/settings.php` have been made, so you should remove write permissions to them now in order to avoid security risks. If you are unsure how to do so, consult the [online handbook](#).

SITE INFORMATION

Site name *



Site email address *

Automated emails, such as registration information, will be sent from this address. Use an address ending in your site's domain to help prevent these emails from being flagged as spam.

SITE MAINTENANCE ACCOUNT

Username *

Confirm password *

Passwords match: **yes**

Recommendations to make your password stronger:

- Add punctuation

Email address *

REGIONAL SETTINGS

Default country

Default time zone

UPDATE NOTIFICATIONS

- Check for updates automatically
- Receive email notifications

When checking for updates, anonymous information about your site is sent to [Drupal.org](http://drupal.org).

Save and continue

Ha megvagyunk akkor **Save and continue** gombra kattintunk. Egy kis várakozás után az oldalunk telepítése elkészül.

Telepítés után:

Állapot jelentésnél az alábbi hibákkal találkozhatunk: <http://sajtdomain/admin/reports/status>

Errors found

✘ CONFIGURATION FILES	Not protected <ul style="list-style-type: none">• The directory <code>sites/default</code> is not protected from modifications and poses a security risk. You must change the directory's permissions to be non-writable.• The file <code>sites/default/settings.php</code> is not protected from modifications and poses a security risk. You must change the file's permissions to be non-writable.
✘ TRUSTED HOST SETTINGS	Not enabled <p>The <code>trusted_host_patterns</code> setting is not configured in <code>settings.php</code>. This can lead to security vulnerabilities. It is highly recommended that you configure this. See Protecting against HTTP HOST Header attacks for more information.</p>

a) A settings.php olvasható/írható

Megoldás:

A `/protected/www/sites/default/settings.php` jogosultságát módosítsuk 0444-re,

A default mappa jogosultságát módosítsuk 0555-re.

b) A trusted_host_patterns beállítás nincs még megadva a settings.php fájlban (Ez a hiba az oldal működését nem befolyásolja, csak állandó hibaként jelenik meg a státusznál)

Megoldás:

A /protected/www/sites/default/settings.php fájlban megkeressük a trusted_host pattern részt (kb. 721. sor) majd az ide vonatkozó részt kijelöljük és átmásoljuk a fájl végére.

```
721 | * $settings['trusted_host_patterns'] = [  
722 | *   '^example\.com$',  
723 | *   '^.+\.example\.com$',  
724 | *   '^example\.org$',  
725 | *   '^.+\.example\.org$',  
726 | * ];
```

Ha ezzel végeztünk akkor kikommentezzük és a példában szereplő adatokat kicseréljük a mi domain címünkre, majd az egészet másoljuk a fájl végére.

```
788 | $settings['trusted_host_patterns'] = [  
789 |   '^einfra\.hu$',  
790 |   '^.+\.einfra\.hu$',  
791 |   '^einfra\.hu$',  
792 |   '^.+\.einfra\.hu$',  
793 | ];
```

Változat #1

document-uploader hozta létre 2025-08-07 12:07:04 CEST

document-uploader frissítette 2025-08-07 12:07:04 CEST