

A Moodle elmúlt két éve és a jövő...



Vágvölgyi Csaba

vagvolgyi.csaba@metk.unideb.hu

Papp Gyula

papp.gyula@metk.unideb.hu



MOODLEMOOT
HU 2021

Debreceni Egyetem, online konferencia
2021. június 25.

<https://stats.moodle.org>

Statistics

Sites

193,000

Courses

36,000,000

Users

277,000,000

Enrolments

1,562,000,000

Forum posts

628,000,000

Resources

307,000,000

Quiz questions

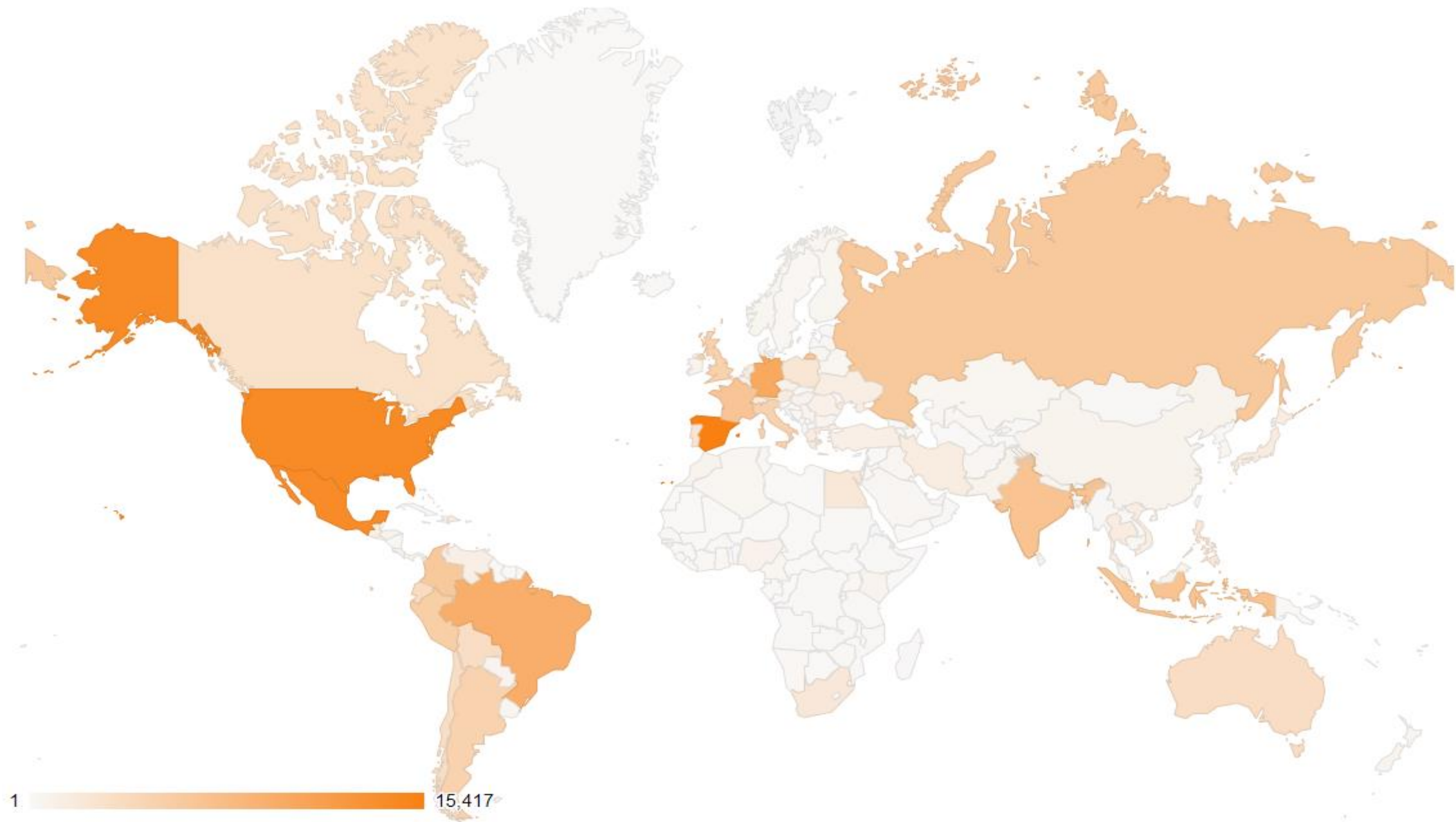
4,866,000,000

Countries

247

Moodle registration map

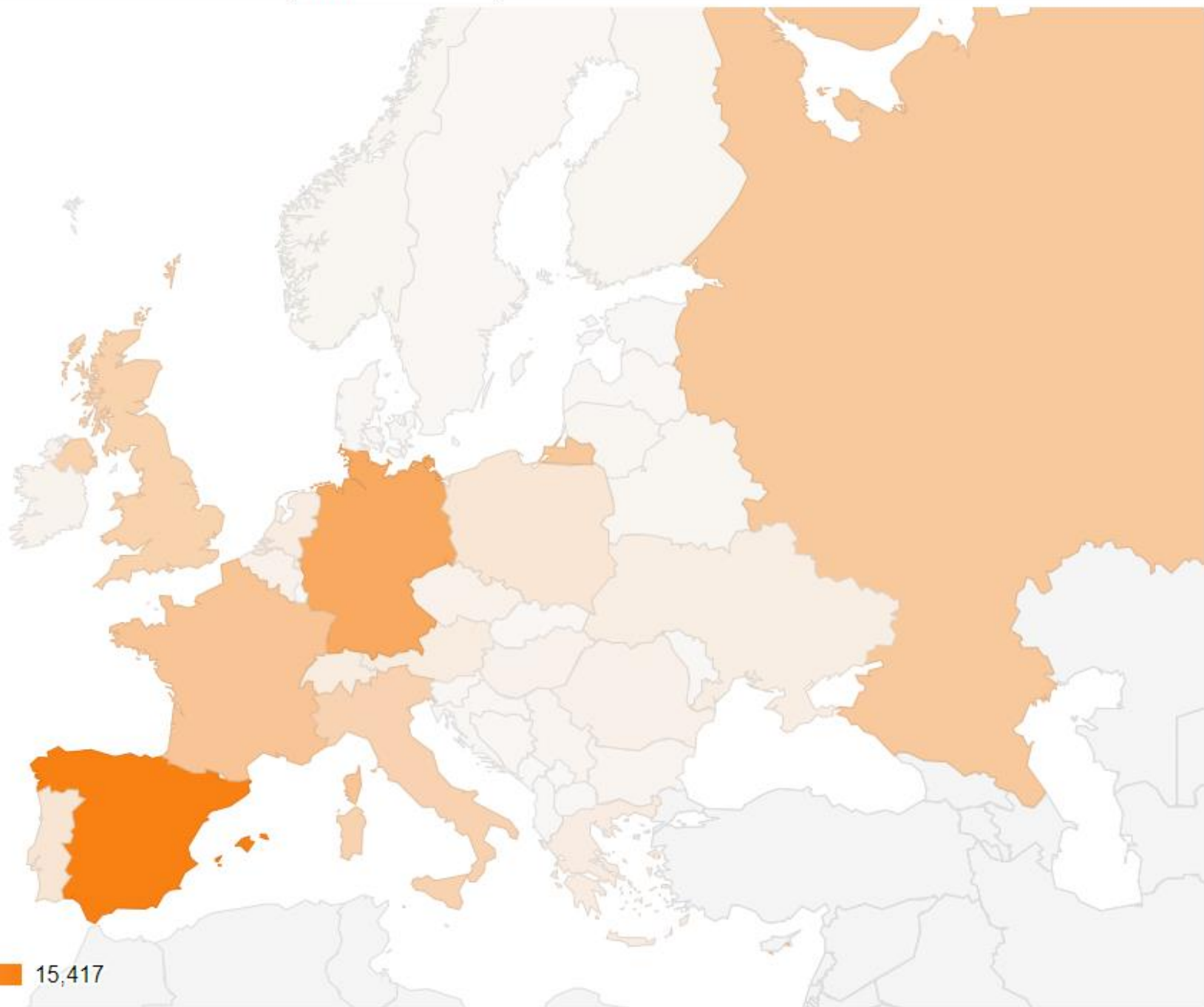
World



Europe

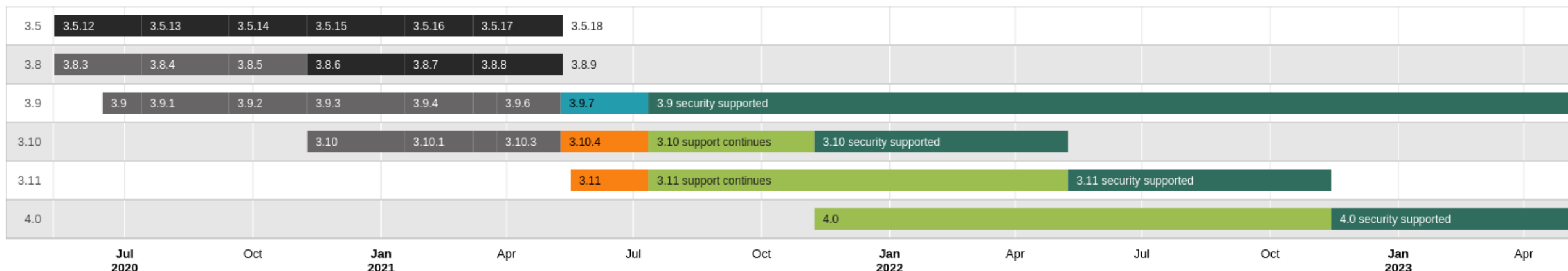
1

15,417



Moodle verziók az elmúlt két évben

- A legutóbbi MoodleMoot óta (2019. jún.) 4 fő verzió jelent meg



Releases Key:

Current stables	Currently supported stable releases.
Current security	Current release of versions still receiving security-only updates.
Future stables	Future point releases receiving bug fixes, as well as security updates.
Future security	Future point releases receiving security-only updates.
Past stables	Previously released versions containing bug fixes, as well as security updates. Updating to a currently supported version is recommended.
Past security	Previously released versions containing security updates only. Updating to a currently supported version is recommended.

Moodle 3.8

- Megjelenés időpontja: 2019. november 18.
- Futtatási környezet: minimum PHP 7.1
- Legfontosabb újdonságok:
 - [https://docs.moodle.org/dev/Moodle 3.8 release notes](https://docs.moodle.org/dev/Moodle_3.8_release_notes)
[https://docs.moodle.org/38/en/New features](https://docs.moodle.org/38/en/New_features)



Moodle 3.8 fontosabb újdonságok

- H5P integráció (H5P gomb az Atto-ban, beépített H5P lejátszó és szűrő)
- Fórum fejlesztések (megjelenés, értékelés, export lehetőség, ...)
- Learning Analytics fejlesztések (új modellek, vizuális adatelemzés, ...)
- Feladatok (PDF alapú értékelés fejlesztése)
- Kérdésbank (UI fejlesztések)
- Dashboard (új megjelenés, rugalmasabb testreszabási lehetőségek)
- Kisebb-nagyobb Usability és User Interface módosítások:
Pl: Session Timeout figyelmeztetés, hatékonyabban használható szűrők a felhasználó keresés során, a kurzuskeresés integrálása a Globális keresés funkcióba – *ezt nem kellett volna*

Moodle 3.9

- Megjelenés időpontja: 2020. június 15.
- Futtatási környezet: Minimum PHP 7.2
- **LTS verzió** (3 év támogatás) – mi leginkább ezt használjuk az egyetemi e-learning rendszereken
- Legfontosabb újdonságok:
 - https://docs.moodle.org/dev/Moodle_3.9_release_notes
 - https://docs.moodle.org/39/en/New_features
 - [Moodle 3.9 Release Highlights](#) (Youtube playlist)



Moodle 3.9 fontosabb újdonságok

- Megváltozott a „Tevékenység vagy tananyag beszúrása” menü (ajánlott és „kedvenc” tevékenységek)
- H5P integráció fejlesztése (H5P tevékenységek létrehozása a Moodle rendszeren belül, értékelés, Tartalombank)
- Kurzus másolás lehetősége (pl.: kurzus template-ek egyszerű használata)
- Kurzus résztvevők listájának összetett szűrése
- Open Badge 2.1 támogatás
- Safe Exam Browser közvetlen beállítási lehetősége (online vizsgáztatás)
- MoodleNet támogatás
- **Hosszú support időszak + jó plugin támogatás**

Moodle 3.10

- Megjelenés időpontja: 2020. november 9.
- Futtatási környezet: Nincs változás
- Legfontosabb újdonságok:
 - https://docs.moodle.org/dev/Moodle_3.10_release_notes
 - https://docs.moodle.org/310/en/New_features
 - [Moodle 3.10 Release Highlights](#) (Youtube playlist)

Érdekesség: A fejlesztők Moodle 3.10 verzió kiadása kapcsán köszönetet mondtak az ENSZ (alapításának 75. évfordulója alkalmából) és tagszervezetei (pl.: UNESCO, UNICEF) által a Covid helyzetben végzett áldozatos munkáért.



Moodle 3.10 fontosabb újdonságok

- Kurzustartalom letöltésének lehetősége (amennyiben engedélyezett portálon és az oktató is hozzájárul) - MUA projekt
- Új fizetési megoldások és erre épülő kurzusbeíratási plugin (Payment gateways, Enrolment on payment)
- H5P fejlesztések (stílusok, Tartalombank kezelése)
- Nyelvi módosítások (helyi nyelvi változatok) import/export támogatása
- Mappák esetén html és kép állományok azonnali megjelenítése
- Ütemezett feladatok jobb kezelése (futási napló, indítás CLI-ből)
- Felhasználók feltöltése parancssorból (pl.: automatizált felhasználó létrehozás más rendszerből érkező adatok alapján)
- Kurzusok visszaállítása parancssorból (ezt korábban csak a [MOOSH segítségével](#) tudtuk megoldani)



MOODLE 3.11 IS HERE

Discover the new features today!

Moodle 3.11

- Megjelenés időpontja: 2021. május 17.
- Futtatási környezet: PHP 7.3
- Legfontosabb újdonságok:
 - https://docs.moodle.org/dev/Moodle_3.11_release_notes
 - https://docs.moodle.org/311/en/New_features
 - [Moodle 3.11 Release Highlights](#) (Youtube playlist)
- Elvileg ez az utolsó kiadás az év végén tervezett **4.0** verzió előtt.



Moodle 3.11 fontosabb újdonságok

- A tevékenység teljesítések kezelése megváltozott: A teljesítési feltételek egyértelmű megjelenítése a kurzus felületén, a teljesítés új vizuális jelölése – MUA projekt
- Fejlesztések a tesztek (UI fejlesztések) és az esszé kérdés kapcsán (szavak számának korlátozása + plágiumkereső integrálásának lehetősége)
- Automatikus akadálymentességet vizsgáló megoldások (a Brickfield Education Labs támogatásával)
- Beágyazott audió és videó tartalmak lejátszási sebességének szabályozása (pl.: nyelvtanulásnál hasznos lehet)
- Számos API frissítés

Moodle Workplace

- A vállalati képzések számára létrehozott Moodle változat
Riportok, statisztikák, tanúsítvány, integrációs lehetőségek, BBB
- <https://moodle.com/workplace>
- <https://twitter.com/moodleworkplace>



Mobil alkalmazás

- Jelentős változásokat jelentettek be a Moodle mobil alkalmazással kapcsolatban (2020. március)
[Közvetlen hivatkozás a bejelentésre](#)
- Részletek a hivatalos Mobile App oldalon:
<https://moodle.com/app>
- A korábbi két opció (ingyenes alkalmazás és fizetős Branded App) helyett 4 szolgáltatási csomag lett elérhető.



Choose the right Moodle App plan for your organisation



Free

MOODLE APP

FREE

- 50 active devices for push notifications
- 2 offline courses

[Detailed plan information](#)

Sign up ➔



Pro

MOODLE APP

Free if hosted by Moodle Certified Partner, or MoodleCloud

€199 EUR / Year

[Exchange rates](#)

- 500 active devices for push notifications.
- 4 offline courses

[Detailed plan information](#)

[Volume discounts available](#)

Sign up ➔



Premium

MOODLE APP

Free if hosted by Moodle Certified Partner, or MoodleCloud

€499 EUR / Year

[Exchange rates](#)

- Unlimited active devices for push notifications.
- Unlimited offline courses

[Detailed plan information](#)

[Volume discounts available](#)

Sign up ➔



Branded

MOODLE APP

**Your own app fully
branded** in Google Play &
Apple App Store

- Unlimited active devices for push notifications.
- Unlimited offline courses

[Detailed plan information](#)

Learn more ➔

+ View detailed plan information

Első magyar Moodle Partner cég

- 2021. májusában a CNW Rendszerintegrációs Zrt. bejelentette, hogy megszerezte a Moodle Certified Partneri minősítést és csatlakozott a Moodle hivatalos partneri hálózatához
- <https://www.cnw.hu/hirek/cnw-zrt-az-első-magyar-moodle-certified-partner>



4.0 = UX

**Moodle 4.0, coming in
November 2021**



Moodle 4.0

- A tervek szerint 2021. novemberében jelenik meg
- A fejlesztői verzió már elérhető a Moodle letöltési oldalán:
<https://download.moodle.org/releases/development>
- Jelentős változások a felhasználói felületben és a navigációban
- LTI 1.3 Advantage Tool
<https://www.imsglobal.org/activity/learning-tools-interoperability>
- A BigBlueButton integráció az alaprendszer részévé válik
- Váltani leghamarabb egy év múlva érdemes: a Moodle 4.1 ismét LTS verzió lesz

Köszönjük a figyelmet!



Vágvölgyi Csaba

vagvolgyi.csaba@metk.unideb.hu

Papp Gyula

papp.gyula@metk.unideb.hu



MOODLEMOOT
HU 2021

Debreceni Egyetem, online konferencia
2021. június 25.