Popis a technická specifikace

**LMS EDUNIO**

LMS EDUNIO je webová aplikace. Uživatelé přistupují do LMS EDUNIO prostřednictvím webového prohlížeče přes komunikační síť internet. Požadovaná kapacita připojení je dána technologií zpracování kurzů, nicméně pro plynulou obsluhu prostředí vyhovuje běžně dostupná minimální kapacita cca 1 Mbit/s. Veškeré zdrojové soubory LMS EDUNIO jsou instalovány výhradně na HW prostředcích Poskytovatele.

Doména  **:** LMS EDUNIO bude poskytováno na doméně: **https://mero.edunio.cz**

Technická podpora : E-mailem, telefonicky podle aktuálních kontaktů na webu Poskytovatele.

Kapacita úložiště dat : V závislosti na počtu Uživatelů podle následující tabulky.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Počet uživatelů | < 150 | 151-500 | 501-1000 | 1001-2500 | >2500 |
| Kapacita úložiště | 5 GB | 10 GB | 20 GB | 30 GB | 40 GB |

**Systémové požadavky na straně uživatele**

Počítač nebo notebook : OS Windows, OS X (Mac), Linux

Tablet : Libovolný OS (Windows, Android, iOS)

Prohlížeč : libovolný, min. verze IE 10 a vyšší, ekvivalentní verze Chrome, Firefox, Opera, Safari

 : podpora Javascriptu, podpora Flash Player (dle technologie zpracování kurzů)

**Přehled základních funkcí LMS EDUNIO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Řízení vzdělávání** | Správa a organizace online vzdělávání, hlídání termínů, pozvánky, upomínky ad. |
| **Testování**  | Testování znalostí, vyhodnocení znalostí podle uživatelů, skupin či témat. |
| **Certifikace** | Jednoduchá editace obsahu a vzhledu certifikátu, PDF formát, přehledná evidence. |
| **Reporting** | Podrobný reporting, volitelné parametry reportu, úlohy (automatické reporty). |
| **Course Builder** | Integrovaný nástroj pro tvorbu multimediálních kurzů přímo v prohlížeči. |
| **Quiz Builder** | Vytváření a nastavení testů v interním nástroji. Tvorba zásobníku otázek. |
| **Katalog kurzů** | Katalog kurzů s možností objednání kurzu uživatelem, třídění do složek, cílení. |
| **Organizační struktura** | Řízení vzdělávání podle organizační struktury (entity, pracovní pozice, externisté apod.). |
| **Systémové role** | Nastavitelné přístupy – SuperAdministrátor, Administrátor, Manažer, Lektor, Student. |
| **Customizace** | Jednoduché nastavení grafického prostředí (barvy, logo), textů, notifikací apod. |
| **Helpdesk** | Integrovaný helpdesk pro uživatele, FAQ, témata, notifikace pro lektory. |

**Vybrané vlastnosti**

* Neomezený počet kurzů i lekcí v rámci jednoho kurzu.
* Komunikační standard SCORM 1.2 a SCORM 2004 4th Edition.
* Neomezený počet testů.
* Povinné a nepovinné lekce kurzů.
* Volný nebo postupný průchod lekcemi (vazba mezi lekcemi).
* Jednorázové i opakované studium kurzů.
* Hromadná správa kurzů.
* Reporting ve formátu HTML a XLS.
* Nastavitelné notifikace.
* Uživatelské rozhraní pro desktop i tablety (iOS, Android).
* Jazykové verze rozhraní: CZ, SK, EN, DE, PL, HU, RO kurzy v libovolném jazyce.

**Systémové požadavky na straně uživatele**

Počítač nebo notebook : OS Windows, OS X (Mac), Linux

Tablet : Libovolný OS (Windows, Android, iOS)

Prohlížeč : libovolný, min. verze IE 10 a vyšší, ekvivalentní verze Chrome, Firefox, Opera, Safari

 : podpora Javascriptu

**Rozšiřující moduly**

Volitelné moduly rozšiřující základní funkce LMS EDUNIO o specifickou funkcionalitu.

|  |  |
| --- | --- |
| **Knihovna** | Strukturované úložiště pro dokumenty, odkazy a videoklipy. |
| **DIS** | Řízené seznamování s dokumenty. |
| **Elektronické certifikáty** | Elektronické potvrzování a podepisování certifikátů.  |
| **PPT Learning** | Vytváření e-learningových kurzů z PowerPoint prezentací.  |
| **GDPR** | Správa formulářů a souhlasů k nařízení GDPR. |
| **Dotazníky a ankety** | Dotazníky a ankety s pracovním workflow. |
| **Blended Learning** | Organizace prezenčních vzdělávacích akcí a webinářů  |
| **Webináře** | Rozšíření modulu Blended Learning. Organizace a správa online webinářů a schůzek s využitím integrované webinářové platformy. |

**Webináře**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Max. počet účastníků (webinář)** | **25** | **50** | **100** | **200** | **500** | **1000** | **Rozšíření** |
| Max. počet účastníků (schůzka) | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | Ne |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Počet prezentujících | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | Ano\* |
| Počet online schůzek a webinářů | ∞ | ∞ | ∞ | ∞ | ∞ | ∞ | N/A |
| Počet webkamer (webinář) | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | Ne |
| Počet webkamer (schůzka) | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | Ne |
| Současně probíhající akce | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Ano\* |
| Úložiště pro záznam webináře | 6 hod. | 6 hod. | 6 hod. | 6 hod. | 6 hod. | 6 hod. | Ano\* |
| Úložiště pro soubory | 1 GB | 1 GB | 1 GB | 1 GB | 1 GB | 1 GB | Ano\* |

\* Individuální nabídka při realizaci.