

A program olyan szolgáltatásokat is nyújt majd, amelyek nyelvőrén, tanórán, szakkörön online hasznosíthatók, vagy amelyekkel akár nemzetközi tanulói, kutatói együttműködések keretében tanulási minták, oktatási sablonok megosztását, exportját és honosítását lehet megvalósítani, elősegítve ezzel az országhatáron átnyúló együttműködést.

A felhasználói közösségek keretében lehetőséget biztosít arra, hogy a tudásgazdák megosszák egymással továbbfejleszthető tartalmaikat, a tanulóközösségek tabletekre optimalizált touch felületeken, okostelefonokon oldjanak meg teszteket, s olyan feladatokat, melyek a kritikus problémák megértésében, a pályaválasztásban, a speciális oktatási igényű csoportok felzárkóztatásában, a továbbtanulásra való felkészülésben segítenek.



The program will render services that can be used online in classroom lessons, in school clubs, that can share and localize learning and teaching patterns, in the framework of international learning and research cooperation, thus contributing to international cooperation.

Its toolset, optimized for smartphones and tablets with touch surfaces, supports preparation for higher, as well as for further education, and groups of special learning needs. Knowledge owners can share their digital content creations in learning communities; obtain an environment for developing them further in user groups, editing content that helps to overcome critical problems and assists carrier development with tests and mobile accessible course materials. Knowledge transfer environment equipped with an innovative toolkit for creative communities.



#### Mobil Multimédia Alapú Tudás Transzfer

A projekt célja olyan komplex mobil, multimédia-alapú oktatási eszközök szolgáltató rendszer előállítása, amely a mai piacra töredékesen megtalálható programokkal, szolgáltatásokkal szemben koncentrált, XXI. századi megoldást nyújt a tanárok, diákok, iskolai közösségek, vállalatok, tréningcégek, felsőoktatási és felnőttképzési intézmények, sőt, akár országokon átívelő célcsoportok, klaszterek részére. Moduljai ötvözik a videoalapú v-learning, a mobil eszközökkel használó játékalapú tanulás (GBL) és az online oktatás e-didaktikai megoldásait. Összetett eszközök szolgáltatásai, sablonok nyújtanak a következő generációs tanulási technikák alkalmazására. Videomodulja alkalmas automatikus kiegészítő anyagokkal, prezentációkkal kombinált videofelvételek készítésére, amelyeket egyéni vagy közösségi tanulás, dokumentációs vagy marketingcélokra lehet hasznosítani. Tudásmenedzsment-eszközei az oktatási szférában történő felhasználás mellett alkalmasak lesznek többek között vállalati és vállalkozási közötti tudásmegosztásra, tudástranszferre.

#### Mobile Media Based Knowledge Transfer

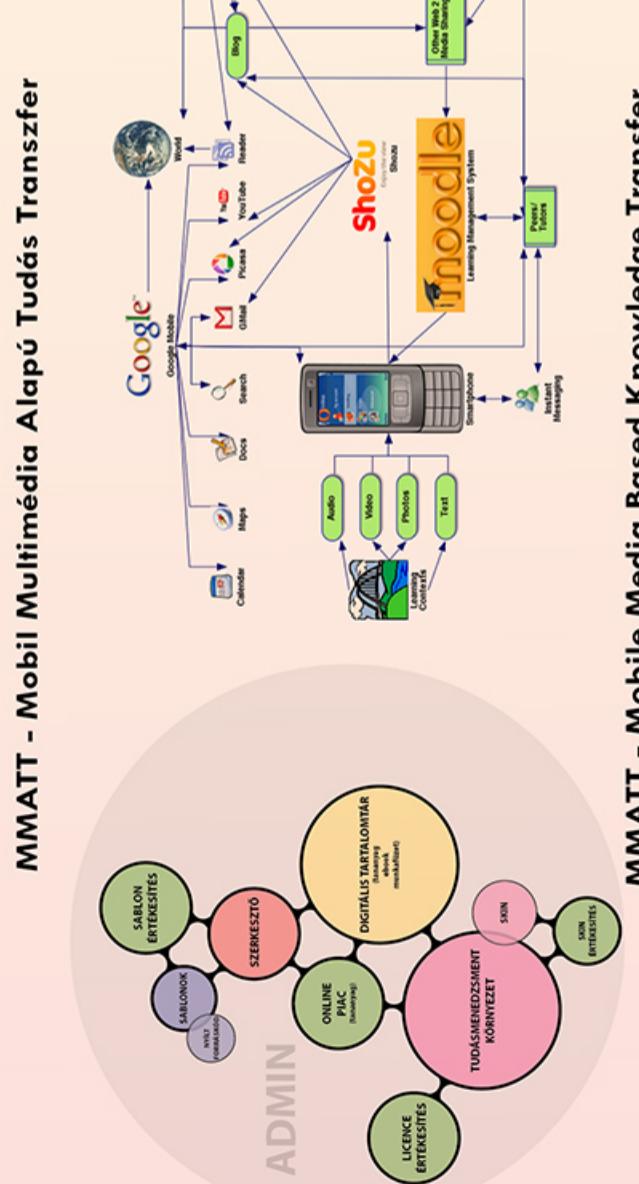
The objective of the project is to develop a complex, multimedia based education toolkit. Unlike to the scattered existing programs and services, it provides a concentrated, XXI century solution for teachers, students, companies, training organizations, high education and adult education institutions, even for multinational companies and clusters. Its modules combine the didactical solutions for video based v-learning, for game based learning (GBL) on mobile devices, and also for online education. The modules provide template and a complete toolkit for the techniques of the next generation learning. Its video module is capable of making video records combined with presentations and automatic add-on materials, which can be used for individual or collective learning, for documentation or marketing purposes. The knowledge management tools of the system can serve for knowledge sharing and transfer within and among companies.

**Mmatt**

Alexy Norbert +36 20 468 0092  
6782 Mórahalom, Röszkei út 43.  
E-mail: info@mmatt.hu  
[www.mmatt.hu](http://www.mmatt.hu)



*The knowledge in your pocket!*



A szolgáltatás az egyre népszerűbb cloud computing, azaz felhő rendszer logikáját használja fel. Mivel egy központi szerverparkban fut, így a megrendelőnek nem kell külön telepítenie a szolgáltatásokat, hanem böngészőről, online tudja használni. A központi szervert park teljes mértékben clusterezhető, hogy a különböző igénybevételeknek megfelelően lehessen összeállítani az eszközök szolgáltatásait és a hozzárendelt erőforrásokat. A szolgáltatások támogatni fogják a tartalom- és forrásmegosztást, azaz akár modulonkénti növekvő erőforrásigények is rugalmasan, gyorsan kielégíthetők. A felhasználói felület a leggyakoribb böngészőkkel kompatibilis. Mivel a rendszer a számítógép böngészőjén keresztül jelenik meg, ezért platformfüggetlen: Microsoft Windows, Linux, iOS, valamint Android operációs rendszereken is használható lesz.



The service uses the logic of cloud computing. It runs in a central server park, thus the user does not have to install the services. Instead, he or she can use it online, through a web browser.

The central server park can entirely be clustered, in order to assemble the toolkit and the relevant resources according to different kinds of usage. The services support the content and resource sharing, that is, the growing demands for resources can be satisfied briefly and flexibly, even by modules. The user interface is compatible with the most commonly used browsers. Since the system is displayed by a browser, it can be used on different operating systems like Microsoft Windows, Linux, iOS and Android.