



□ we create solutions
you do business.

Inovatívne formy vzdelávania nielen na školách

ITAPA 2011
Sekcia: Školstvo 2.0

Ing. Martin Hrnko, PMP
Výkonný riaditeľ, QBSW a.s.

26.10.2011



Agenda

- Vzdelávanie včera, dnes a zajtra
- E-learning
- M-learning
- EduWiki



Vzdelávanie včera, dnes a zajtra

Trendy vo vzdelávacom procese

we create solutions
you do business.



"Učebnice stárnou a řada dětí se musí
vzdělávat i ze "salátů" starých i čtrnáct let,
MF DNES 19.10.2011

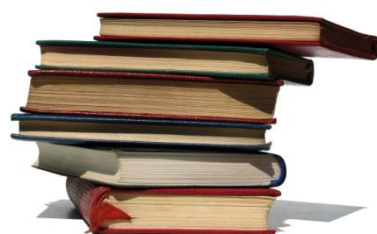
Investície do vzdelávania zamestnancov

Cloudové služby

Kiosk vzdelávanie

Elektronizácia

LMS



Klasické vzdelávanie

E-learning

M-learning

"Školy stále nemajú učebnice, pripravujú sa
na kolene,, Pravda 20.10.2011

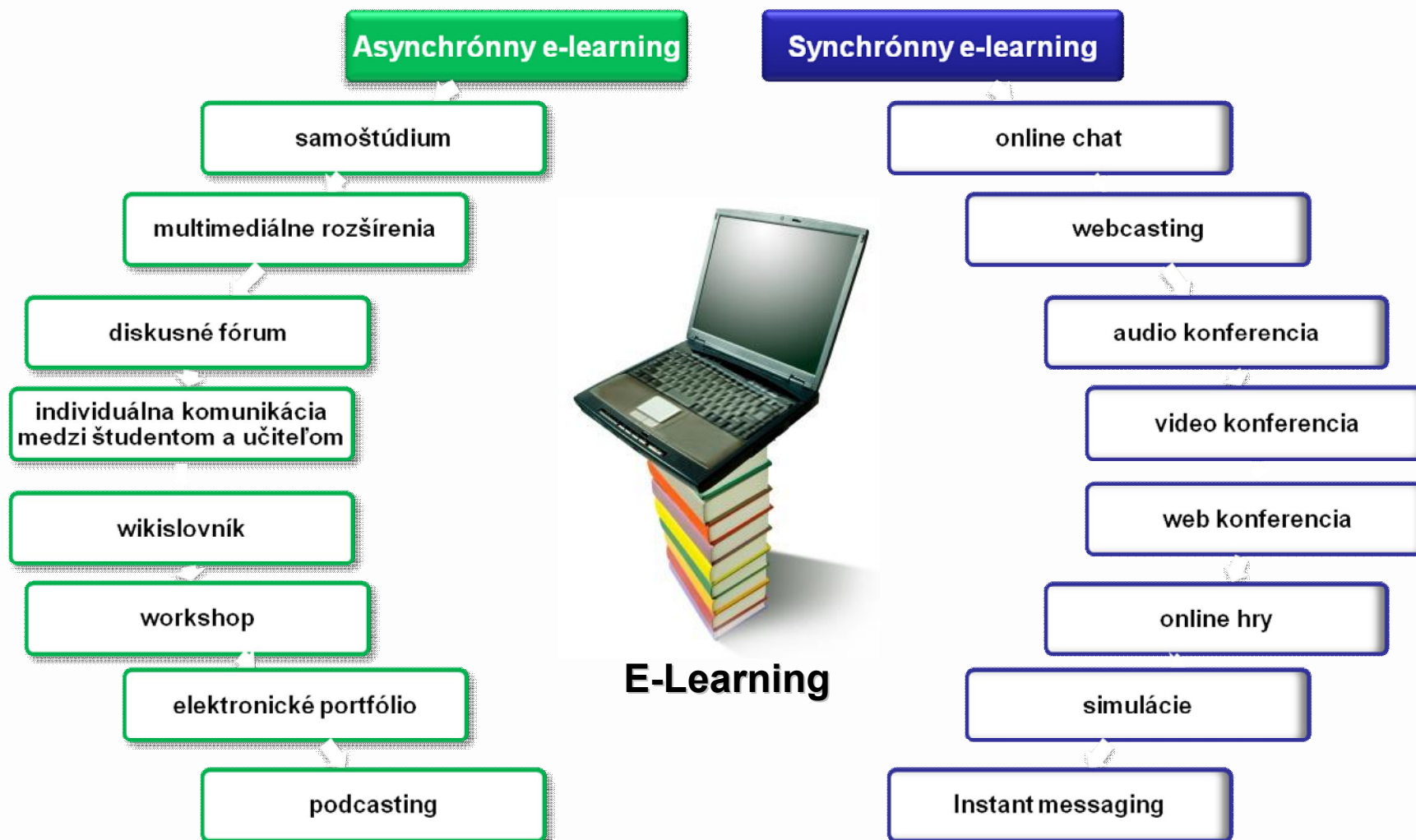
EduWiki



E-learning

Možnosti e-learningového vzdelávania

we create solutions
you do business.





E-learning

Benefity elektronického vzdelávania

we create solutions
you do business.



- ❑ Atraktívna forma vzdelávania – princípy „Školy hrou“
- ❑ **Časová flexibilita** – dostupnosť v čase aktuálnej potreby
- ❑ Prinášanie najnovších informácií, jednoduchšia aktualizácia údajov
- ❑ Akceptovanie **individuality študenta** (tempo, čas a spôsob výučby)
- ❑ Možnosť exaktne definovať a **merať požadované ciele**
- ❑ Väčšia **objektivita hodnotiaceho procesu** študentov
- ❑ Odstránenie informačných, lokalizačných a emočných bariér
- ❑ On-line monitoring
- ❑ **Lepšia komunikácia** študentov s lektormi
- ❑ Aktívnejšia **spätná väzba**
- ❑ Absorbovanie učiva v kratšom čase
- ❑ Lepšia koordinácia vzdelávacieho procesu





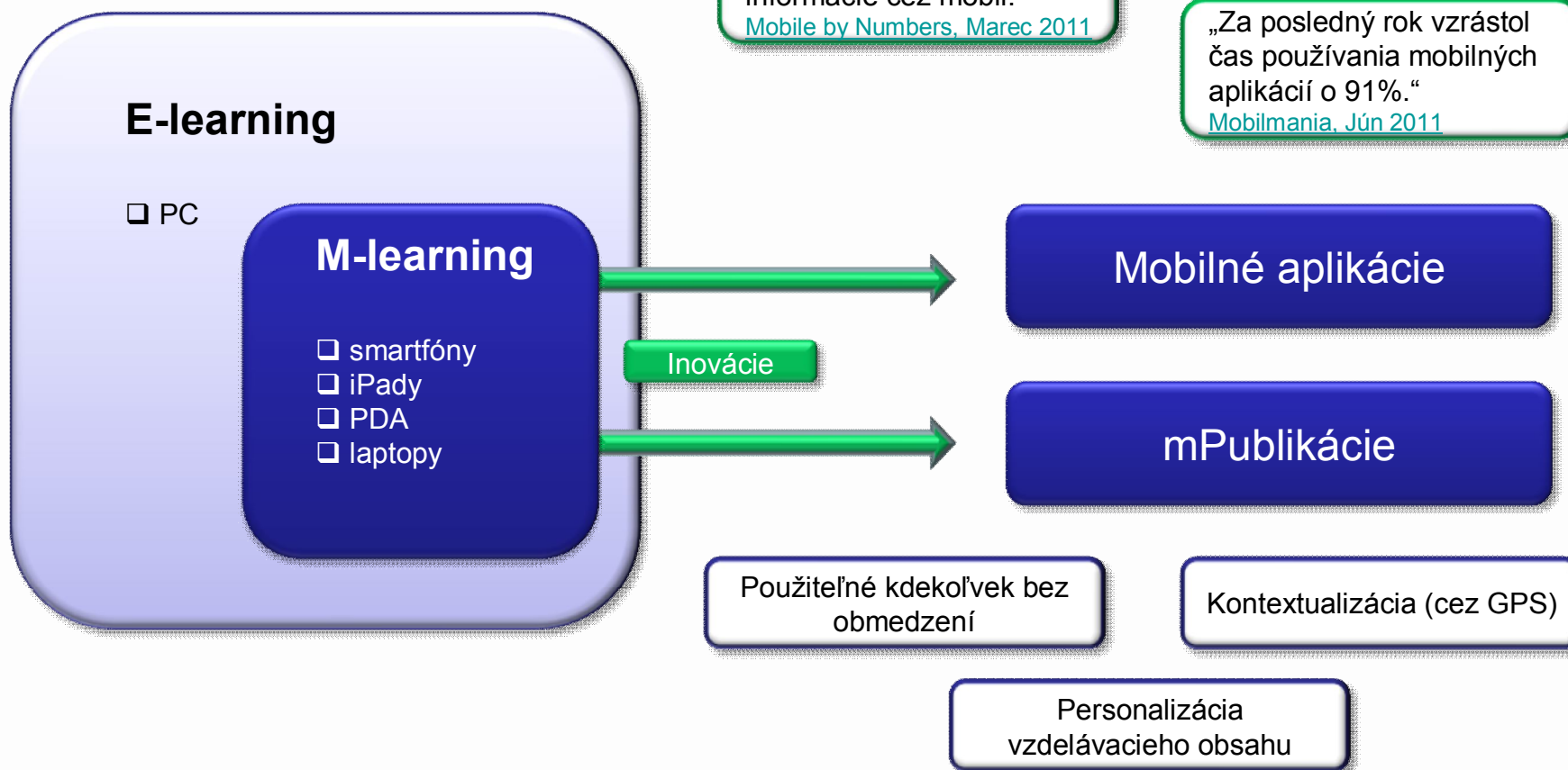
mLearning

Inovatívna forma vzdelávania

„Od roku 2013 bude viac pripojení k Internetu cez mobil ako cez PC.“
[Mobile by Numbers, Marec 2011](#)

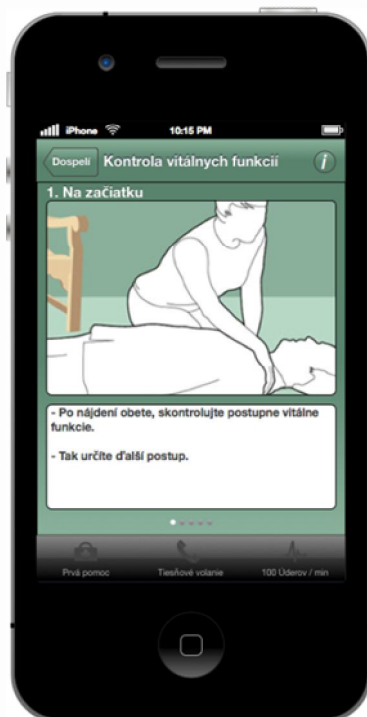
„½ ľudí v súčasnosti vyhľadáva lokálne informácie cez mobil.“
[Mobile by Numbers, Marec 2011](#)

„Za posledný rok vzrástol čas používania mobilných aplikácií o 91%.“
[Mobilmania, Jún 2011](#)

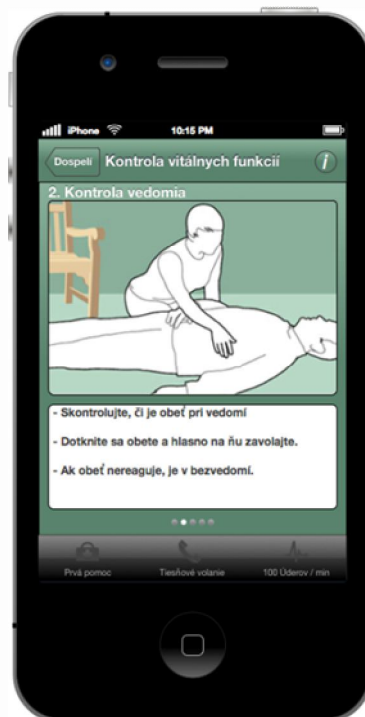


Mobilná aplikácia Prvá pomoc

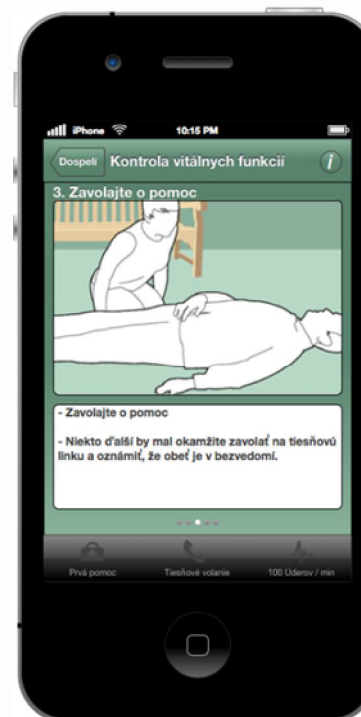
1. krok



2. krok



3. krok



4. krok





QBSW m-learning

Ďalšie príklady aplikácií mobilného vzdelávania

we create solutions
you do business.

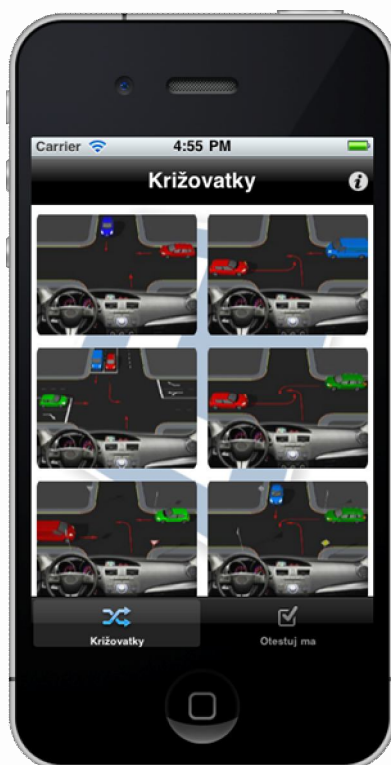


Mobilná aplikácia **mKlavír**

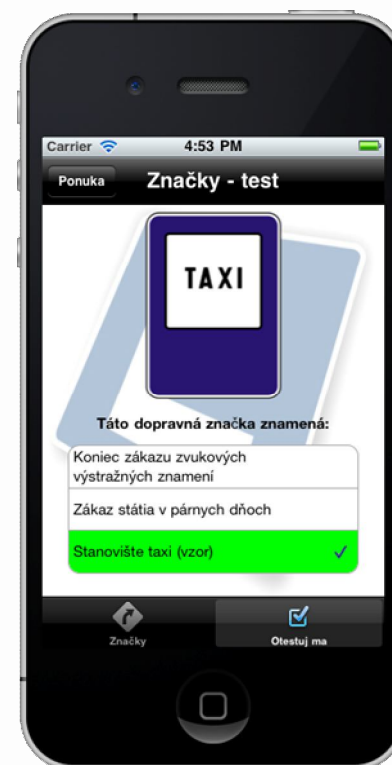




Mobilná aplikácia mKrižovatky



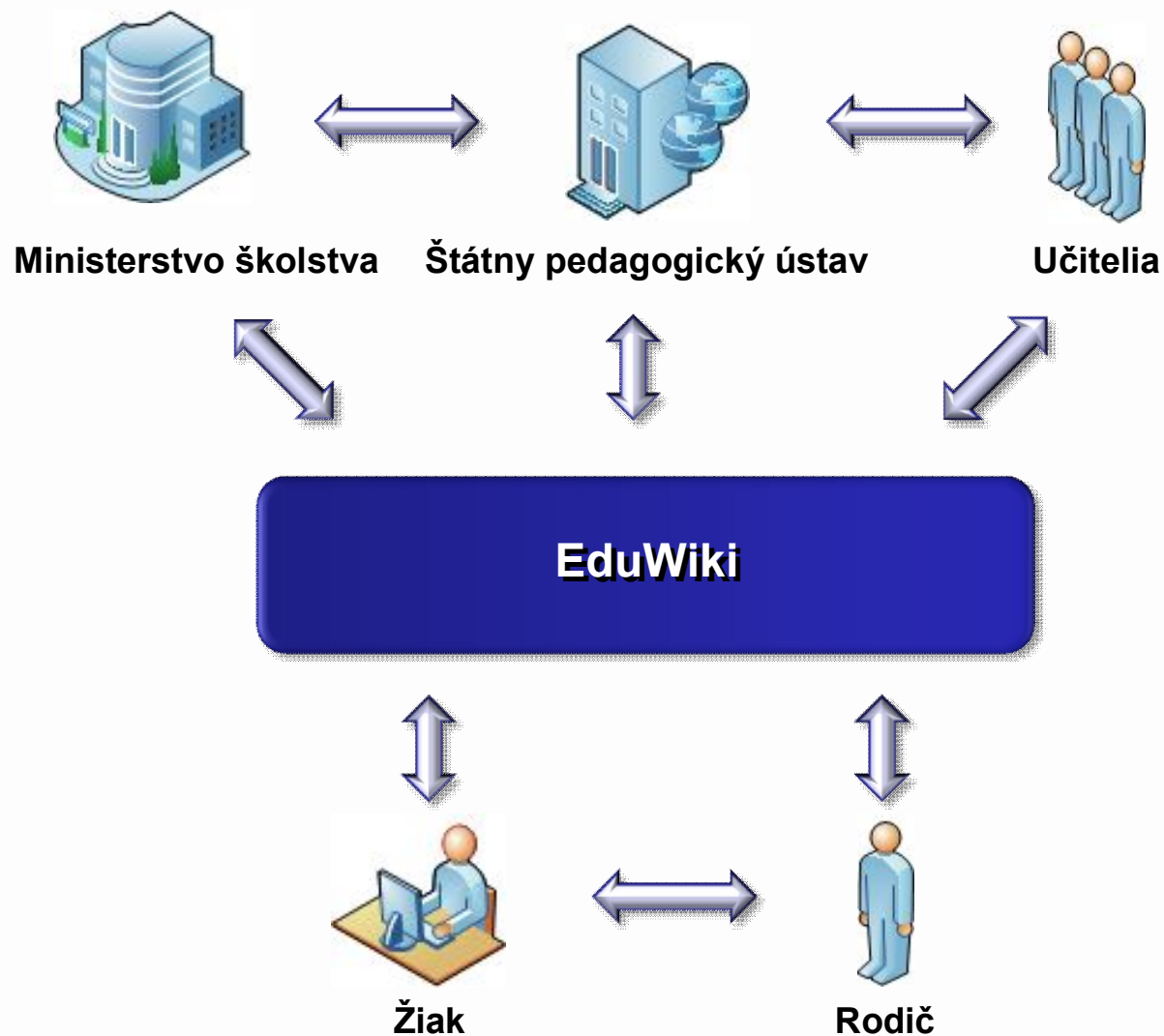
Mobilná aplikácia mZnačky

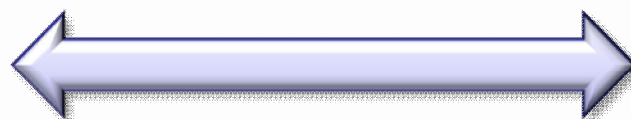




EduWiki

Inovatívna tvorba učebných materiálov

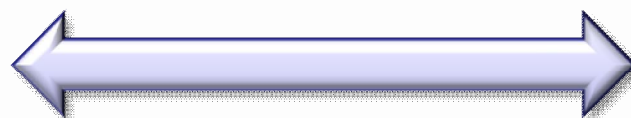




Učebný materiál, testy,
štatistiky pre odmeňovanie



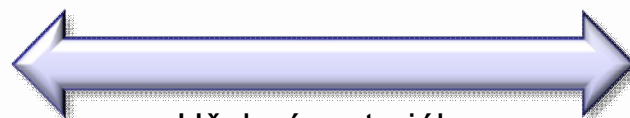
EduWiki portál



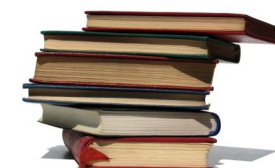
Učebný materiál, testy



iPad



Učebný materiál



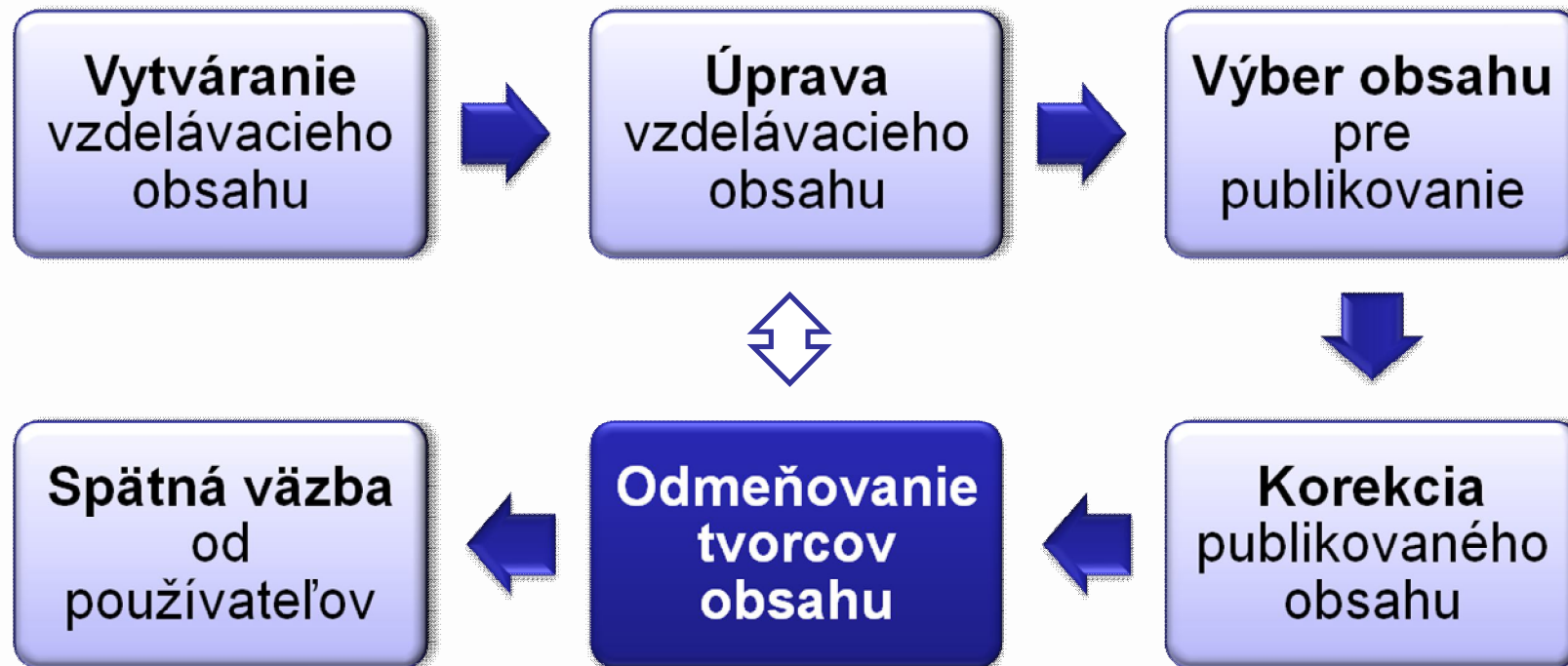
Učebnice

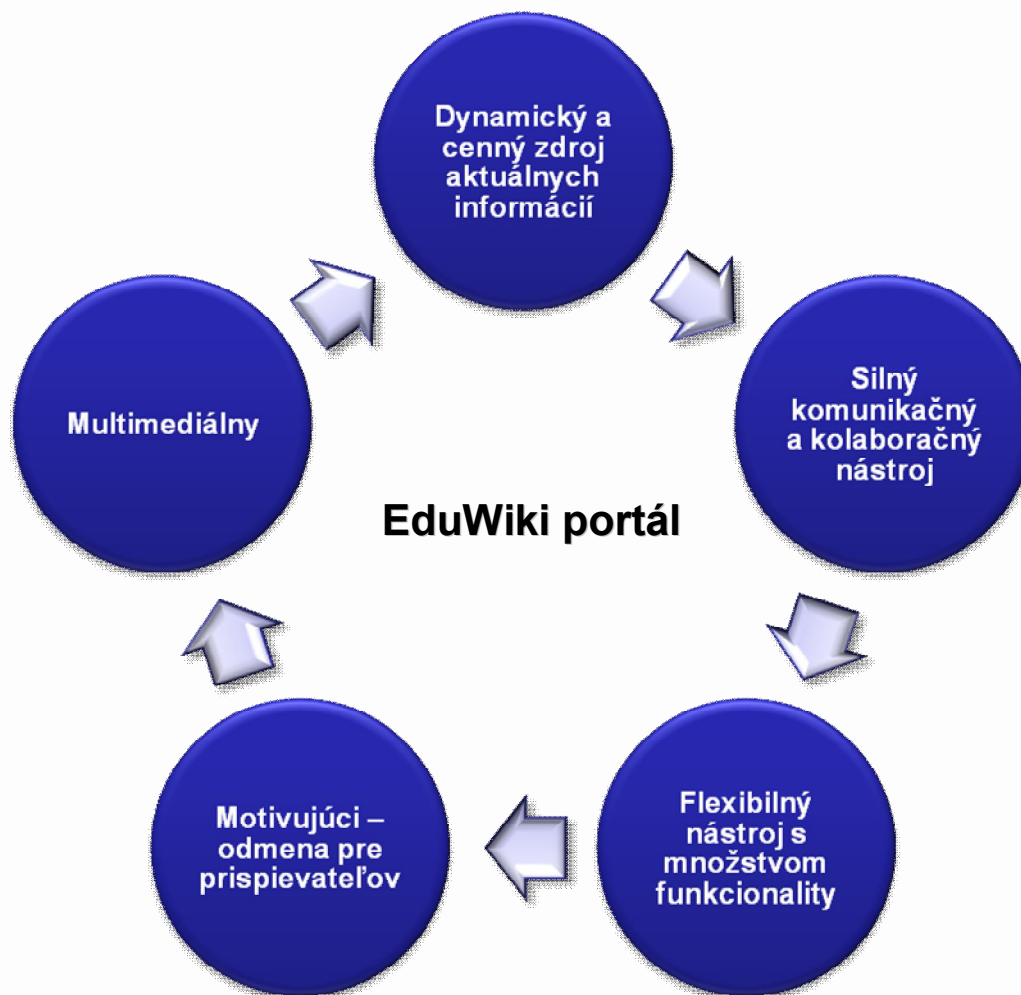


EduWiki

Princíp fungovania

we create solutions
you do business.







Ďakujem za pozornosť

QBSW, a.s.

www.qbsw.sk | www.profi-aukcia.sk | www.e-prieskum.sk

ISO 9001:2008 | ISO 27001:2005 | ISO 14001:2004



we create solutions
you do business