

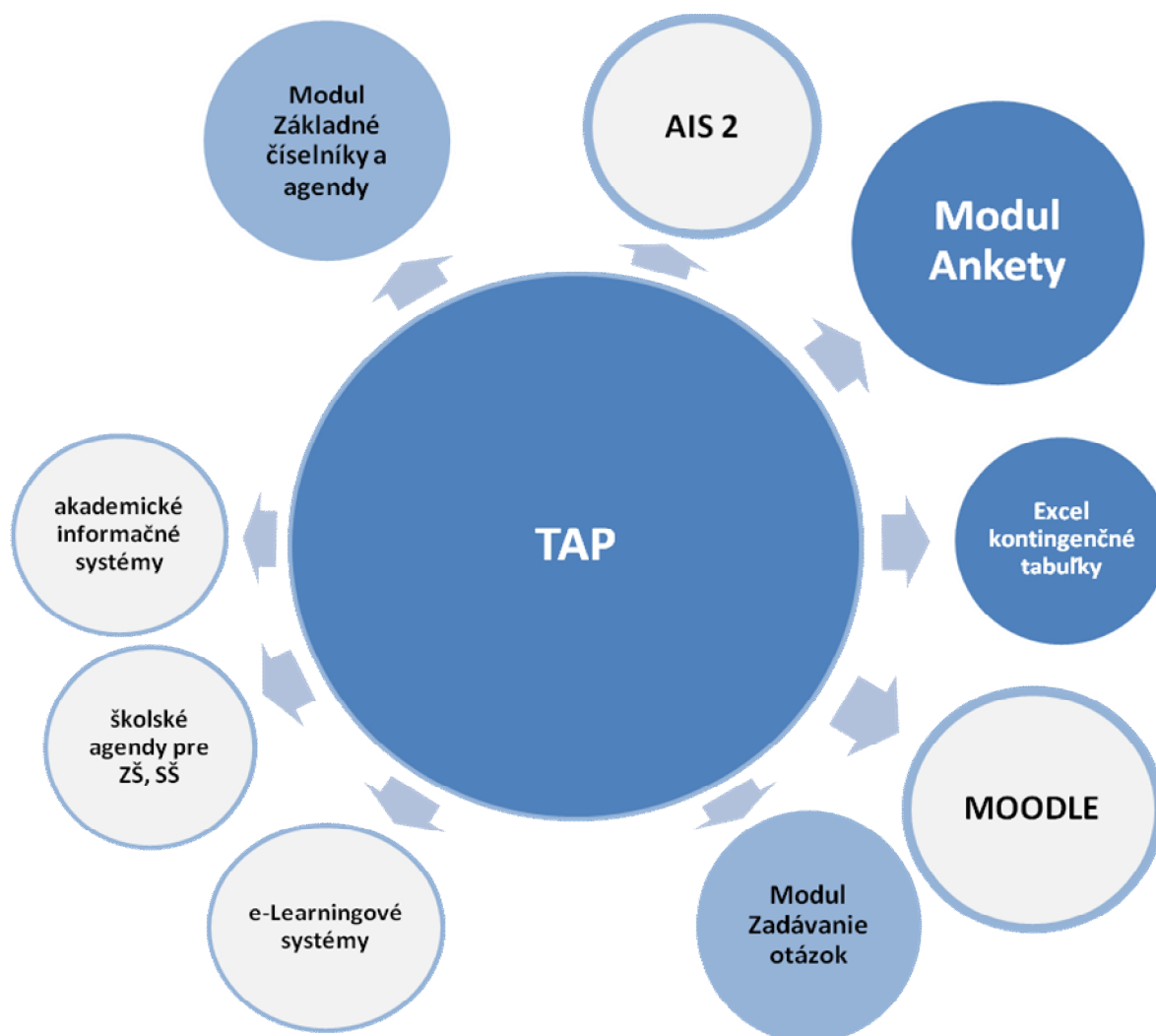
TAP System – efektívne skúšanie

Test/Answer/Processing
Testovanie/Ankety/Prijímacie pohovory

TAP je modulárna webová aplikácia, plne integrovateľná do prostredia univerzity a jej univerzitných informačných systémov. Systém umožňuje rýchle a efektívne testovanie veľkého množstva študentov bez potreby výpočtovej techniky počas samotného testovania.

- § **Testovanie:** priebežné skúšanie počas vyučovacieho procesu
- § **Ankety:** príprava a vyhodnocovanie ankiet a prieskumov v rámci univerzity
- § **Prijímacie pohovory:** tvorba, administrácia, vyhodnocovanie a správa testov

Systém zabezpečuje vysoký stupeň bezpečnosti a anonymity testovaných študentov. Aktuálna verzia systému je plne integrovaná s AIS2.



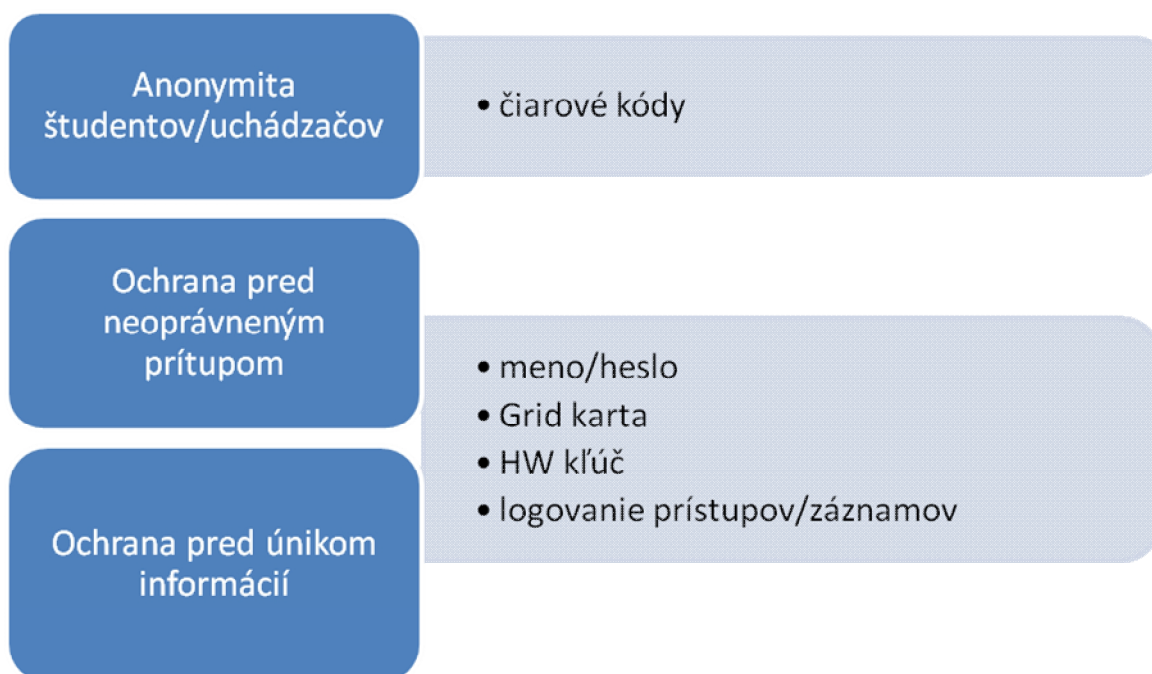
Jadro TAP tvorí modul, ktorý zahŕňa import otázok z externých zdrojov, tvorbu testov, miešanie otázok a odpovedí v testoch, tlač zadania testov a odpoved'ových hárkov, skenovanie odpoved'ových hárkov, export výsledkov testovania. Modul rieši okrem importu otázok a k nim prislúchajúcich odpovedí aj import základných údajov o študentoch, predmetoch, študijných programoch a akciách testovania.

Otázky a odpovede do testov je možné importovať z informačného systému MOODLE, ktorý je na mnohých univerzitách uznaný za oficiálny e-Learningový systém. V prípade využívania iného e-Learningového systému, je možné pripraviť rozhranie pre využívanie XML exportov otázok a odpovedí z týchto systémov.

Aktuálna verzia TAP je plne integrovaná s AIS2 (akademickým informačným systémom). TAP čerpá z AIS2 zoznamy študentov, predmetov, študijných odborov a pripravované akcie s prepojením na prihlásených študentov. V prípade využívania iného akademického informačného systému (AIS) je možné v spolupráci s dodávateľom AIS prispôbiť rozhranie na spoluprácu aj s inými systémami.

Výsledky testov je možné exportovať do AIS2, alebo iných AIS, prípadne využiť vo forme csv a xls exportov na ďalšie spracovanie. Pre používateľov sú k dispozícii nástroje kontingenčných tabuliek integrované v MS Excel, ktoré sprehľadňujú výsledky testov a umožňujú sledovanie rôznych štatistík.

TAP garantuje **vysokú bezpečnosť**:



Modul Ankety umožňuje realizovať ankety a dotazníkové prieskumy. V anketách je možné nastaviť rôzne typy odpovedí od áno/nie, cez rôzne škály až po vlastné definované texty, tlač

odpoveďových hárkov a zadaní ankiet, skenovanie odpoveďových hárkov, vyhodnotenie ankiet a exporty výsledkov do csv, alebo xls tvaru.

V prípade požiadavky na autonómne fungovanie TAP bez potreby integrácie s inými akademickými systémami, alebo v prípade požiadavky na nezávislé zadávanie otázok mimo e-Learningové systémy, je možné doplniť jadro TAP o moduly „**Modul zadávanie otázok**“ a „**Modul základné číselníky a agendy**“. Doplnením týchto modulov TAP síce stráca závislosť a nadväznosť na iné systémy no stáva sa plne funkčnou samostatnou aplikáciou.

Ďalšie informácie na <http://www.gamo.sk/software:riesenia-pre-skolstvo:tap-system>

Kontaktné údaje:

GAMO a.s. | Kyjevské námestie 6 | 974 04 Banská Bystrica
BA | ZA | LM | KE
Tel.: + 421 48 4372 111 | e-mail: info@gamo.sk |
www.gamo.sk

www.tapsystem.sk

