

# Fórum:Testy/Questionmark

Questionmark je mimořádně propracovaný a uživatelsky přátelský komerční systém pro tvorbu, doručování a analýzu testů. Systém v několika modulech nabízí veškeré funkcionality, které si lze v testování a hodnocení výsledků studia přát. Pro tvorbu testových úloh jsou k dispozici tři moduly:

- Modul **Authoring Manager** je aplikace pro PC, která umožňuje tvorbu a organizaci položek a testů, jejich ukládání na lokálním PC nebo do vzdálené databáze. Jsou přitom k dispozici nástroje usnadňující práci i začátečníkům.
- Modul **Browser-Based Authoring** podporuje přípravu testových úloh z webového prohlížeče. Prostředí ovšem není tak příjemné jako u *Authoring Manager*, např. není k dispozici vizuální editor.
- Modul **Questionmark Live** je nástroj pro online přípravu položek a testů a jejich export do testovacích nástrojů této firmy. Licenční podmínky tohoto modulu neomezuji počet autorů.

Další dva moduly pak zahrnují předchozí a pokrývají celý proces, včetně doručování a vyhodnocení testů.

- **Questionmark Perception** podporuje mimo jiné i tisk a skenování testů, distribuci testů prostřednictvím prohlížečů, mobilních zařízení či USB disků. V testu je možné používat náhodné řazení otázek nebo adaptivní větvení. Výsledky testu je možné zpracovat do přehledné zprávy a otázky lze vyhodnotit položkovou analýzou.
- **Questionmark OnDemand** nabízí obdobné možnosti v režimu SaaS (software jako služba), kdy se program spouští ze serverů poskytovatele.

Výhodou všech modulů je podpora testování ve více jazykových mutacích (avšak čeština a slovenština dosud nejsou implementovány) a podpora používání videa, zvukových záznamů a grafických prvků v testových úlohách. Cena licence pro 1000 studentů se pohybuje v řádu stovek tisíc Kč. Více na stránkách <http://www.questionmark.com>.