

Remark Office OMR

Dotazníky a testy jsou součástí mnoha výzkumných šetření. Ne všechna dotazování lze realizovat on-line, v některých případech jsou a budou nenahraditelné papírové formuláře.

Jak ale zaznamenané odpovědi převést rychle a bezchybně do elektronické podoby vhodné k dalšímu zpracování? Řešení nabízí software **Remark Office OMR** od společnosti Gravic.

Software automaticky převádí skenované papírové dotazníky, formuláře a testy do strukturované elektronické podoby. Umožňuje také vytvářet elektronické dotazníky ve formátu PDF, které respondenti vyplní a poté odešlou zpět.

Software rozeznává pozice značek na stránce (zaškrťovací políčka), počítačem tištěný text (metoda OCR) a čarové kódy. Rukou psané texty lze naskenovat jako obrázky, které je nutno přepsat manuálně nebo lze využít napojení na nástroj Microsoft Computer Vision, který rukou psaná čísla převede do datové matice. Výstupem je datová matice, sada reportů o zpracování formulářů a vyhodnocení testů. Testy se vyhodnocují podle definice správných odpovědí pro jednu či více testových variant.

Postup práce se softwarem:

1. V jakémkoliv textovém editoru si vytvořte vlastní odpovědní formulář se zaškrťovacími políčky ().
2. Naskenujte vzor formuláře do počítače. Použit můžete většinu běžných skenerů.
3. Pomocí Remark Office Template Editor vytvořte šablonu pro vyhodnocování dotazníků - myší specifikujete oblasti okolo značek a tyto oblasti dále definujete (název oblasti, prostorové uspořádání, popisy hodnot odpovědí, název datové proměnné aj.). Vytvoření šablony je velice snadné.
4. Naskenujte vyplněné dotazníky.
5. Získaná data můžete uložit do různých formátů (např. Excel, IBM SPSS, csv...).
6. Díky Remark „Grade/Survey Wizard“ jednoduše analyzujete data, vyhodnocujete testy, vytvářejte rychlé přehledy a reporty.

Funkcionality:

- vícestránkové, různě složité formuláře
- více možných správných odpovědí
- možnost nastavení logických pravidel
- načítání formulářů ze skeneru nebo z uložených obrázků
- snadná tvorba šablon
- možnost porovnání odpovědí s klíči podle různých variant testů
- export výsledků do různých formátů



Stáhněte si bezplatnou demoverzi na stránkách výrobce www.gravic.com.

Typické úlohy:

- výzkumy spokojenosti pacientů, zaměstnanců apod.
- testování studentů, přijímací testy
- psychodiagnostické testy