

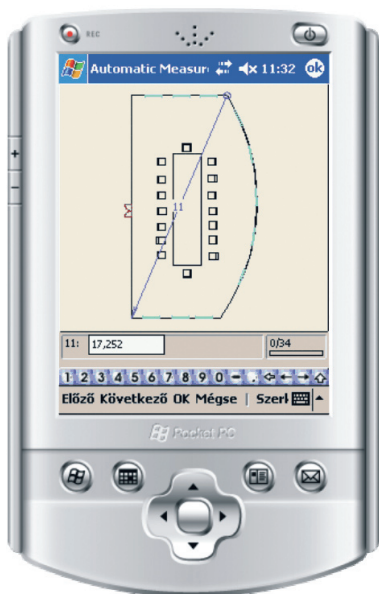
ÉPÍTÉSZETI CAD-SZOFTVER

OrthoGraph Architect

Innovatív magyar újdonság jelent meg a piacon, amely az alaprajzi felmérés támogatását hivatott ellátni.

Az OrthoGraph Architect csomag egy kézi számítógépes alaprajzi felmérő és leltározó szoftver, amellyel akár laikusok is pillanatok alatt képesek profi alaprajzot és/vagy akár leltárt készíteni. A szoftver egyedisége és újdonsága abban rejlik, hogy már a „terepen” segíti a rajzoló munkáját, mintha papíron dolgozna.

A program számos rajzeszközzel támogatja a vázlat készítését, majd a felskiccelt helyiség méretezése során az automatikus felmérési funkciójával vezeti a felmérő kezét. A rajzolás a PDA rajzceruzája segítségével történik. A felmért értékek már a helyszínen, a PDA-n megjelennek grafikusan, jól mutatva az esetleges felmérési hibákat és hiányzó méréseket. A távolságok és magassági adatok megadhatók kézzel, vagy akár a sokkal gyorsabb munkát eredményező bluetooth-os lézeres távolságmérővel is.



A rajzokon nyílászárók, különböző berendezési tárgyak, illetve épületegészítési elemek is elhelyezhetők. Utóbbiakat folyamatosan bőví-

lő sablonkészletekből vehetjük, amelyek utólag is letölthetők a gyártói honlapról. (A profi felhasználóknak szánt OrthoGraph Survey-ben magunk is előállíthatunk eszközkönyvtárakat és sablonokat.)

A felmért helyiségek összekapcsolhatók egymással, így teljesen felmérhetők lakások, irodák és házak, a falvastagságokat is kiadva. A mérési adatok különféle PC-s kimutatásokban – PDF formátumú helyiségkönyv vagy XLS formátumú leltárív – használhatók fel. Az elkészült rajzok a legelterjedtebb CAD-es formátumban, DWG-ben is elmenthetők, igény esetén akár 3D-modellként is. Ezt szinte minden PC-s CAD-program beolvassa, de rengeteg ingyenes megjelenítő és szerkesztő program is kezeli, mint például a Google SketchUp is, ami egy jó eszköz a felmért rajz azonnali 3D-s felhasználására. ■

OrthoGraph Architect

Fejlesztő: OrthoGraph Kft.

Ár: 81 000 Ft (OrthoGraph Survey professzionális változat: 300 000 Ft)

Web: www.orthograph.hu

ADATOK

- ▶ Teljes körű alaprajzkészítés
- ▶ Felmérési napló kreálása
- ▶ Sablonok nyílászárókhoz és egyéb építészeti/épületgépészeti elemekhez
- ▶ DWG, PDF, XLS és TXT rajz/napló kimenet

ÉRTÉKELÉS

ELŐNY: gyors, egyszerű napló- és rajzkészítés

HÁTRÁNY: drága, nincs PC-s verziója

Teljesítmény: ★★★★★

Szolgáltatás: ★★★★★

Ár/érték: ★★★★★☆

CD2/DVD

A program 30 napos próbaverziója megtalálható a lemez mellékleten