



Systémový integrátor v oblasti digitálnej fotogrametrie, diaľkového prieskumu, 3D-modelovania a 3D-vizualizácie

Profil spoločnosti

Expert_for_3D_Landscape, spol. s r.o. (na internete známa ako www.x3d.sk) je spoločnosť so skúseným a dynamickým tímom profesionálov s viac ako 15 rokmi hlbokých vedomostí získaných vo vede a výskume a zamestnaní vo vedúcich pozíciách, či odbornom poradenstve v zahraničí ale aj doma.

Pracujeme s ohľadom na ISO normu kvality a schopnosti našich zamestnancov systematicky rozširujeme navštevovaním školení a seminárov pre pracovníkov techniky, predaja a projektových managerov.

Naša spoločnosť bola založená v roku 2003 v Bratislave. Začala poradenstvom a dodávaním nových technológií, momentálne sa vypracovala na systémového integrátora v oblasti digitálnej fotogrametrie, diaľkového prieskumu, 3D modelovania a 3D vizualizácie. Vďaka vysokému potenciálu automatizácie procesov v digitálnej fotogrametrii a našim znalostiam v technológiách určujeme smerovanie presnej 3D dokumentácie objektov od „mini“ do „maxi“ – v najvyššej kvalite.

Z mnohých medzníkov treba spomenúť dodanie najpresnejšieho fotogrametrického skenera na svete UltraScan5000 v roku 2004 pre TOPÚ-MOSR, ďalej v roku 2006 návrh, management a dodanie 1. detailného leteckého snímkovania Slovenska najpresnejšou digitálnou multispektrálnou veľkoformátovou kamerou na svete UltraCam v rozlíšení 10cm na pixel s podporou priameho georeferencovania v SKPOS ako základného kameňa centra excelentnosti TU Zvolen, v roku 2008 management digitálneho leteckého snímkovania pohraničných oblastí SR v rámci medzinárodného projektu, v roku 2009 dodanie 1. strednoformátovej digitálnej kamery Mamiya/PhaseOne/Leaf na Slovensku pre STU Bratislava, v roku 2011 dodanie 1. digitálnej leteckej kamery UltraCam na Slovensku pre súkromnú spoločnosť Geodeticca a v roku 2012 dodanie 1. presného 3D laserového terestrického skenera Riegl na Slovensku pre Pamiatkový úrad SR.

Spokojní zákazníci

Spoločnosť podpísala prvý kontrakt v roku 2004 so Slovenskou technickou Univerzitou v Bratislave.

V súčasnosti má Expert_for_3D_Landscape spol. s r.o. portfólio spokojných zákazníkov, medzi ktorých patria Ministerstvo obrany SR, Ministerstvo obrany ČR, Ministerstvo vnútra ČR, Ministerstvo kultúry SR – Pamiatkový úrad SR a Slovenský filmový ústav, U.S.Steel Košice, Vodohospodárska výstavba š.p., STRABAG, Geodeticca, Geodis Brno, Arcadis Geotechnika, Virtual Reality Media, 20 univerzít v SR, ČR a Maďarsku, spoločnosti z oblasti simulátorov, virtuálnej reality, developerské spoločnosti, geodetické a geoinformačné spoločnosti a iné technické a poradenské spoločnosti na Slovensku a v okolitých krajinách.

Naším cieľom je poskytovať svojim zákazníkom vysokokvalitné technológie a nástroje na nasadenie v horeuvedených oblastiach spolu s kompletnou zárukou servisných služieb k ponúkaným produktom, vrátane starostlivosti o zákazníka, školení, poradenstva, či spracovania pilotných projektov. Navyiac, integrujeme naše produkty a služby do existujúcich procesov a pomáhame tak zákazníkom prekonávať bariéry.

Akceptácia

Sme akceptovaní ako rovnocenný partner mnohými celosvetovo známymi firmami ako Vexcel Imaging – a Microsoft Photogrammetry Business Unit, PCI Geomatics, Riegl Laser Measurement Systems, Acer, Diamond Airborne Sensing GmbH., Airborne Technologies GmbH., EOS Systems Inc., SimActive Inc., Eurimage, Canon, Virtual Reality Media a.s. atď.

Naše partnerstvá sú založené na dlhotrvajúcej aktívnej práci ako oficiálni autorizovaní odborní predajcovia a distribútori produktov v regióne Slovenska, Českej Republike, Maďarska a Rakúska.

Iniciujeme, definujeme a pomáhame riadiť celoštátne a celoeurópske projekty. Racionalizujeme, optimalizujeme a podieľame sa na vede a výskume. Sme často pozývaní ako prednášatelia na národné konferencie a pravidelne navštevujeme najdôležitejšie medzinárodné a celosvetové podujatia.

V roku 2006 sme získali certifikát NCAGE ako uznaný dodávateľ NATO.

Sme spoluzakladajúcimi členmi Slovenskej spoločnosti pre fotogrametriu a diaľkový prieskum - SSFDP, kde od decembra 2008 vykonávam funkciu predsedu. Podporujeme vznikajúce univerzitné centrá excelentnosti novými technológiami a urýchľujeme prechod vedy do praxe.

Naša spoločnosť sa neustále snaží zvyšovať úroveň našich produktov a služieb, ich spoľahlivosť a spokojnosť zo strany zákazníkov. Bude pre nás potešením s vami spolupracovať.

Ing. Marko PAŠKO, CEO
Expert_for_3D_Landscape, spol. s r.o.

Bratislava, 25.02.2013