

MOTIONPORTRAIT

3D animace vašeho obličej

Vyfotografujte si obličej a zadejte ho do softwaru Motion Portrait – pak můžete jenom s úžasem sledovat, jak tento nástroj dokáže během několika málo sekund vytvořit z pouhé 2D fotografie působivou 3D animaci.

Motion Portrait je hardwarově méně náročný než běžné 3D animační programy. Proto ho možná čeká potenciální využití v mobilních telefonech, hrách v handheldech či jiných přenosných zařízeních.

Společnost Motion Portrait (vlastník technologie) tvrdí, že software funguje pomocí automatického rozpoznávání očí, nosu, úst a dalších linií ve tváři. Fotografie potom v průběhu několika sekund zanimuje v Motion Portrait Expression Enginu, který vytvoří rozsah výrazů tváře. Software vyžaduje běžné PC s 1GHz procesorem; s 3D akcelerátorem je tvář generována v reálném čase rychlostí 30 FPS (frames per second).

Na stránkách firmy Motion Portrait jsou k vidění zajímavé videoukázky této technologie.

Info: www.motionportrait.com

ZAJÍMAVÝ PROJEKT

Kancelář bez papíru

Společnost Software602 zprovoznila zajímavý internetový portál zaměřený na odstraňování papírové agendy a urychlování procesů v různých typech organizací, přičemž důraz je kladen na inteligentní formuláře 602XML. Návštěvníci zde najdou nejen novinky a případové studie, ale i různé tipy a triky a zkušenosti lidí z organizací, které již v této oblasti „pokročily“. Portál najdete na adrese <http://xml.602.cz>. Šéfredaktorem portálu je Petr Hampl.



SPEKULACE

Bude mobil od Googlu?

Dočkáme se nakonec mobilního telefonu od firmy Google? Spekulace o tom, že společnost má vstoupit na mobilní trh s vlastním modelem mobilního telefonu, nejsou nové. Google Phone by se měl na trh dostat během jednoho roku. Předpokládá se, že zákazníci budou mít předplatné zdarma, přičemž provoz

bude placen z reklamy spojené s jejími vyhledávacími službami či s aplikacemi elektronické pošty a webového surfování.

V současnosti probíhají technologické diskuse s provozovateli sítí, které by měly vést k podstatněji zpracovanější integraci mobilních telefonů a internetových prohlížečů,



MOBIL OD GOOGLU: Jedna z možných podob kolující na internetu.

než je tomu u současných produktů.

Google zatím tyto informace odmítl komentovat, nicméně přiznává, že s partnery pracuje na projektu, který by více propojil svět mobilních telefonů a internetu.