

A digitális nyomtatás világpiaci jövője 2015-ig

ON-LINE KIADVÁNY ISMERTETŐ

„A digitális nyomtatás 1996-ban gyermekcipőben járt. Világviszonylatban még alig volt néhány száz nyomtatórendszer telepítve, az is csak a mindenre elszánt úttörők birtokában. A globális nyomtatvány mennyiségének akkortájt még mérhetetlenül kis hányada készült digitális nyomtatással.

Ma, alig tizenkét évvel később, a felgyorsított elektronizáció korában, már alig akad valami, ami még nem digitális. Ideje hát elemezni a digitális nyomtatógépekkel kapcsolatos jövőt is.”

Az *IntertechPira* kiadóvállalat on-line brosúrája ezzel a témakörrel foglalkozik.

A tanulmány következtetése szerint, „a jövő nyomtatógépei – a flexót is beleértve – mind teljes mértékben digitalizáltak lesznek. A szilárd, a folyékony tonerek és az inkjet eljárás gyors fejlődése 2015-ig a mélynyomtató, a flexó és az ofset nyomtatógépek piacának jelentős részét is megkaparinthatja – feltéve, ha e területeken is nem gyorsulna fel időben a nyomtatógépek teljes körű digitalizációja, ami teljesen kizárt!”

„Ma a világ nyomtatványtermelésének régióként eltérő módon 10-15 százaléka már digitális eljárással készül. A következő néhány év alatt az ívméret, a gépsebesség, a digitális technika által nyújtott előnyök jelentik majd a legfőbb változásokat.”

Az *IntertechPira* kiadóvállalat világhálóról PDF formátumban £ 3,325 ellenében letölthető brosúrája régióként, nyomtatóeljárásonként, nyomdatermékcsaládonként, nyomtató- és nyomattípusonként vizsgálja a digitális nyomtatás jelenlegi helyzetét, és előrejelzéseket tesz közzé többek között a dekoratív nyomtatás, a címke és csomagolóanyag, a reklám, a biztonsági és a kereskedelmi nyomtatványok terén. Az eddig még sehol nem ismertett adatokat és következtetéseket a kiadvány 50 táblázatban foglalja össze. A különböző eljárások gépeinek együttkezelése lényeges, hiszen az utóbbi idők fejlesztési trendjei már az eljárások hibridizáció formájában történő együttéléséről szólnak.

A gyakran elsíratott ofsetteljárás, a digitalizáció által képletesen szólva „halálra ítélt” analóg technika mind gyönyörűen integrálódva élnek együtt a hibrid nyomtatórendszerekben. Az eljárások közötti rivalizálás már nem egyik vagy másik eljárás kihalásáról szól, hanem a piaci megmérettetésről, a versenyképességről, ami szintén elveszíti a korábbi hangsúlyosságát, hiszen az egyazon nyomtatórendszeren belül együttműködő nyomtatóeljárások közötti elsőbbség kérdése ilyen megváltozott körülmények között már fel sem merülhet. Legfeljebb munkaszervezési, piaci kategóriaként!



A vizsgálatok az új anyagok és technológiák *ipari kihatásait* is áttekintik, ami a korábbiakkal szemben új szempontok előtérbe kerülését is eredményezi.

A tanulmány legfőbb célkitűzése az, hogy naprakész ismeretanyaggal lássa el, orientálja, és helyes döntések meghozatalához segítse a nyomtatógépek leendő vásárlóit.

Bővebbet a www.intertechpira.com/publicationsearch.asp honlap *The Future of Global Markets for Digital Printing to 2015* linkjén, ahol a kiadvány részletes tartalomjegyzéke is megtekinthető.

(E. E.)