



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.04.2014 Patentblatt 2014/16

(51) Int Cl.:
B41F 31/04^(2006.01) B41F 33/00^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.12.2008 Patentblatt 2008/52

(21) Anmeldenummer: **08011225.3**

(22) Anmeldetag: **20.06.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(71) Anmelder: **manroland web systems GmbH**
86153 Augsburg (DE)

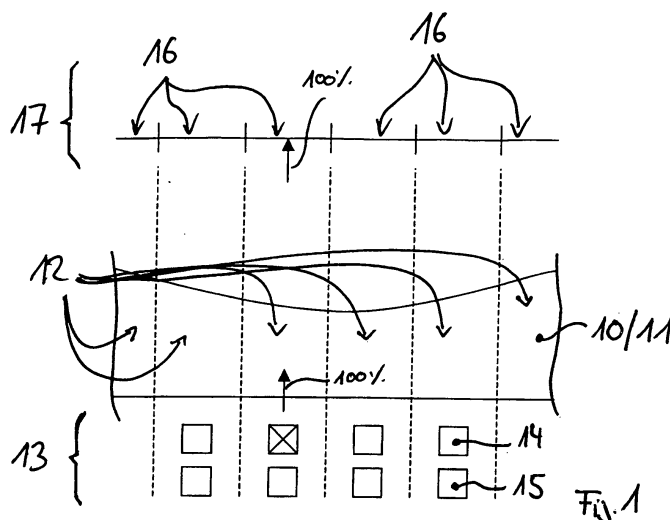
(72) Erfinder:
• **Mayer, Wolfgang**
86163 Augsburg (DE)
• **Nägele, Rudolf, Dr.**
86316 Friedberg (DE)
• **Müller, Dieter**
86420 Diedorf (DE)

(30) Priorität: **23.06.2007 DE 102007028969**

(54) **Verfahren zur Ermittlung eines Stellsignals für Farbzonenstellelemente eines Farbwerks oder für Feuchtmitteldosiereinrichtungen eines Feuchtwerks**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Ermittlung eines Stellsignals für Farbzonenstellelemente eines Farbwerks oder für Feuchtmitteldosiereinrichtungen eines Feuchtwerks, auf Grundlage von an einem Druckmaschinenleitstand vorgenommenen Betätigungen von Betätigungselementen für die Farbzonenstellelemente oder die Feuchtmitteldosiereinrichtungen, wobei die Betätigungselemente des Druckmaschinenleitstands bedruckstoffseitigen Farbbereichen oder Feuchtbereichen zugeordnet sind, und wobei die Farbzonenstellelemente

oder Feuchtmitteldosiereinrichtungen druckmaschinen-seitigen Farbzonen oder Feuchtzonen zugeordnet sind. Erfindungsgemäß wird auf Grundlage der Betätigung eines Betätigungselements, abhängig vom Format des zu bedruckenden Bedruckstoffs und/oder abhängig vom Format von auf den Bedruckstoff zu druckenden Druckseiten und/oder abhängig von der axialen Lage des Bedruckstoffs in der Druckmaschine ein Stellsignal für mindestens ein Farbzonenstellelement oder mindestens eine Feuchtmitteldosiereinrichtung erzeugt.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 01 1225

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 10 2004 022700 B3 (KOENIG & BAUER AG [DE]) 13. Oktober 2005 (2005-10-13)	1,2,4-7	INV. B41F31/04 B41F33/00
Y	* Abbildungen 1-6 * * Absätze [0027], [0028], [0033] - [0038] *	3	
X	GB 2 217 653 A (ALLEN BRADLEY INT [GB]) 1. November 1989 (1989-11-01)	1,2,4-7	
Y	* Abbildung 10 * * Seite 17, Zeile 26 - Seite 21, Zeile 2 *	3	
X	WO 91/15369 A1 (HARLAND SIMON GROUP PLC [GB]) 17. Oktober 1991 (1991-10-17)	1,2,4-7	
Y	* Abbildungen 7-10 * * Seite 8, Zeile 21 - Seite 9, Zeile 29 *	3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Y	DE 10 2006 006909 A1 (HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]) 21. September 2006 (2006-09-21)	3	
X,P	WO 2008/028744 A1 (KOENIG & BAUER AG [DE]; BUECHNER DETLEF ALFONS [DE]) 13. März 2008 (2008-03-13)	1,2,4-7	
	* Abbildungen 1-3 * * Ansprüche 1,5,6,10 *		B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 4. März 2014	Prüfer Hajji, Mohamed-Karim
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1

EPO FORM 1503 03.02 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 01 1225

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

04-03-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 102004022700 B3	13-10-2005	DE 102004022700 B3 EP 1593509 A2	13-10-2005 09-11-2005
GB 2217653 A	01-11-1989	DE 3990402 C2 GB 2217653 A WO 8910263 A1	08-07-1993 01-11-1989 02-11-1989
WO 9115369 A1	17-10-1991	AU 7666991 A WO 9115369 A1	30-10-1991 17-10-1991
DE 102006006909 A1	21-09-2006	KEINE	
WO 2008028744 A1	13-03-2008	AT 468224 T CN 101460310 A DE 102006041881 A1 EP 2059394 A1 US 2009320702 A1 WO 2008028744 A1	15-06-2010 17-06-2009 27-03-2008 20-05-2009 31-12-2009 13-03-2008

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82