



(11) **EP 2 600 333 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**15.01.2014 Patentblatt 2014/03**

(51) Int Cl.:  
**G09F 9/35** (2006.01) **G09F 19/22** (2006.01)  
**G09F 27/00** (2006.01) **G09F 7/00** (2006.01)  
**G09F 9/302** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**05.06.2013 Patentblatt 2013/23**

(21) Anmeldenummer: **12008050.2**

(22) Anmeldetag: **30.11.2012**

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

(71) Anmelder: **Glocal Services UG**  
**48151 Münster (DE)**

(72) Erfinder: **Döker, Beate**  
**48151 Münster (DE)**

(30) Priorität: **01.12.2011 DE 202011108777 U**  
**16.02.2012 DE 202012003398 U**

(74) Vertreter: **Schiffer, Axel Martin et al**  
**Weber & Heim Patentanwälte**  
**Irmgardstrasse 3**  
**81479 München (DE)**

(54) **Baustelleninformationsvorrichtung**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Baustelleninformationsvorrichtung zum Anzeigen von Informationen an einer Baustelle mit einer ersten Anzeigeeinrichtung (10) zum Anzeigen von Bau tafelinformationen und mit einer Befestigungseinrichtung (30) zum Befestigen an einem Träger. Die Baustelleninformationsvorrichtung ist erfindungsgemäß dadurch gekennzeichnet, dass eine zweite Anzeigeeinrichtung (20) zum Anzeigen von Zusatzinformationen vorhanden ist, dass elektronische Steuermittel (40) zum Anzeigen der Bau tafelinformationen auf der ersten Anzeigeeinrichtung (10) und unabhängig davon zum Anzeigen der Zusatzinformationen

auf der zweiten Anzeigeeinrichtung (20) vorhanden sind, dass eine Schutzabdeckung (50) vorhanden ist, die zumindest teilweise an einer Anzeigeseite der ersten Anzeigeeinrichtung (10) und der zweiten Anzeigeeinrichtung (20) transparent ist und zumindest an einem Bereich oberhalb der ersten Anzeigeeinrichtung und der zweiten Anzeigeeinrichtung flüssigkeitsdicht ist, dass eine Batterie (61) vorhanden ist und dass die Steuermittel (40) dazu eingerichtet sind, bei einem Ausfall einer Energiezufuhr über ein Kabel (35) die erste Anzeigeeinrichtung (10) mit Energie aus der Batterie (61) zu versorgen. Die Erfindung betrifft außerdem einen Baucontainer und ein Baustellengerüst.

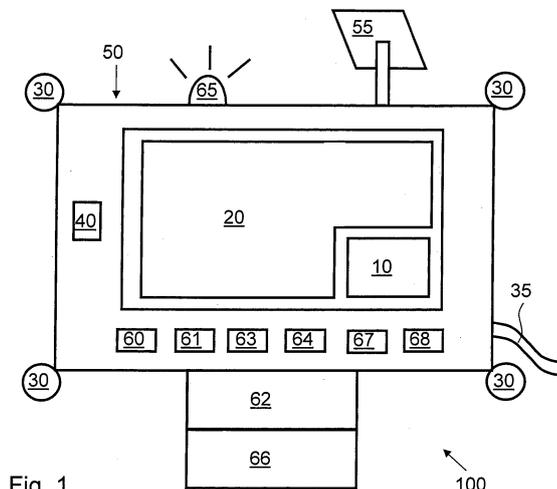


Fig. 1

**EP 2 600 333 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 12 00 8050

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	JP 2009 098421 A (FUKEI SECOLO KK) 7. Mai 2009 (2009-05-07) * das ganze Dokument *	1	INV. G09F9/35 G09F19/22 G09F27/00
Y	-----	3-18	
A	EP 2 093 750 A2 (BROTHER IND LTD [JP]) 26. August 2009 (2009-08-26) * das ganze Dokument *	2	
A	-----	1-18	ADD. G09F7/00 G09F9/302
Y,D	DE 10 2004 005619 A1 (SCHWAMBORN GUENTHER [DE]) 25. August 2005 (2005-08-25) * Absatz [0012] *	15	
Y	-----	3,4,7,8, 10,12	
Y,D	DE 10 2004 006869 A1 (TELCOMATEC GMBH [DE]) 1. September 2005 (2005-09-01) * Absätze [0008], [0019], [0020] *	6,13,14	
Y,D	DE 10 2008 047358 A1 (DEUTSCHE TELEKOM AG [DE]) 25. März 2010 (2010-03-25) * Absätze [0012], [0020], [0021] *	5,11,13, 18	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) G09F
Y	DE 295 15 390 U1 (OBER WOLFGANG [DE]) 30. November 1995 (1995-11-30) * Seite 3; Anspruch 4; Abbildungen 1-2 *	16,17	
Y	-----	9	
Y	DE 20 2010 009275 U1 (RUDOLF STEFAN [DE]) 20. Oktober 2011 (2011-10-20) * Absatz [0009] *	12	
Y,D	-----	9	
Y	EP 0 517 706 B1 (PARKER WILLIAM P [US]) 12. Juli 2000 (2000-07-12) * Seite 24 *	12	
Y	-----	12	
	AT 4 504 U1 (WIEBERGER RICHARD [AT]) 25. Juli 2001 (2001-07-25) * Seite 4; Abbildung 1 *		
	-----		
		-/--	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 11. Dezember 2013	Prüfer Demoor, Kristoffel
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 12 00 8050

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y,D	US 2006/117625 A1 (PETERSON DIANE L [US]) 8. Juni 2006 (2006-06-08) * Absatz [0036]; Anspruch 26 *	4-6	
Y,D	US 2006/119535 A1 (VAN FOSSAN MARK [US]) 8. Juni 2006 (2006-06-08) * Absätze [0003], [0037]; Anspruch 3; Abbildung 1 *	3,6,14	
Y	US 2006/270424 A1 (BENCO DAVID S [US] ET AL) 30. November 2006 (2006-11-30) * Absätze [0047], [0015]; Abbildungen 1,2,5 *	3,15	
Y,D	JP 2005 300874 A (KANEMATSU KGK CORP) 27. Oktober 2005 (2005-10-27) * Absätze [0016], [0005]; Anspruch 3 *	4,7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>11. Dezember 2013</b>	Prüfer <b>Demoor, Kristoffel</b>
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 : nichtschriftliche 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 12 00 8050

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

11-12-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP 2009098421 A	07-05-2009	KEINE	
EP 2093750 A2	26-08-2009	EP 2093750 A2 JP 2009198936 A US 2009213106 A1	26-08-2009 03-09-2009 27-08-2009
DE 102004005619 A1	25-08-2005	KEINE	
DE 102004006869 A1	01-09-2005	KEINE	
DE 102008047358 A1	25-03-2010	DE 102008047358 A1 EP 2324473 A1 WO 2010028706 A1	25-03-2010 25-05-2011 18-03-2010
DE 29515390 U1	30-11-1995	KEINE	
DE 202010009275 U1	20-10-2011	KEINE	
EP 0517706 B1	12-07-2000	AT 194726 T AU 653144 B2 CA 2071489 A1 DE 69033586 D1 DE 69033586 T2 EP 0517706 A1 JP 3162374 B2 JP H05504439 A US 5198723 A WO 9109414 A1	15-07-2000 22-09-1994 12-06-1991 17-08-2000 19-04-2001 16-12-1992 25-04-2001 08-07-1993 30-03-1993 27-06-1991
AT 4504 U1	25-07-2001	KEINE	
US 2006117625 A1	08-06-2006	US 2006117625 A1 US 2013099926 A1	08-06-2006 25-04-2013
US 2006119535 A1	08-06-2006	US 2006119535 A1 US 2007024640 A1	08-06-2006 01-02-2007
US 2006270424 A1	30-11-2006	KEINE	
JP 2005300874 A	27-10-2005	KEINE	

EPO FORM P0461

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