

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
3. Januar 2003 (03.01.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/001827 A2

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **H04Q 7/22**

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP02/06932

(22) Internationales Anmeldedatum:
21. Juni 2002 (21.06.2002)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
101 30 312.2 21. Juni 2001 (21.06.2001) DE
101 35 429.0 20. Juli 2001 (20.07.2001) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **FREIE ERFINDUNGSKÜNSTLER GMBH**
[DE/DE]; Neubrücker Str. 37, 13465 Berlin (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **SCHÜTZE, Petra**
[DE/DE]; Neubrücker Str. 37, 13465 Berlin (DE).
SCHARMBERG, Nils [DE/DE]; Räuschstr. 70, 13509
Berlin (DE). **FLOREK, Christof** [DE/DE]; Neubrücker
Str. 37, 13465 Berlin (DE).

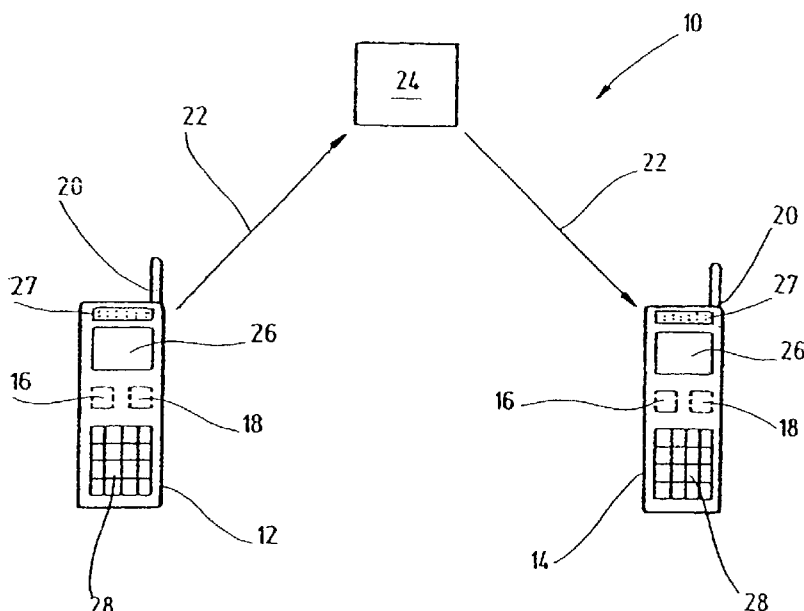
(74) Anwälte: **SCHNEIDER, Henry** usw.; Patentanwälte,
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Schützenstr.
15-17, 10117 Berlin (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING INFORMATION

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERMITTELN VON INFORMATIONEN



(57) Abstract: The invention relates to a method and a device for transmitting information from a transmitter to a receiver. According to the invention, a symbol (image) is selected on the transmitter side; a character string assigned to the symbol is determined on the transmitter side; the character string assigned to the symbol is transmitted to the receiver; the character string is converted into the corresponding symbol on the receiver side; the symbol is shown on a display device and at least one sound sequence assigned to the symbol is acoustically reproduced at the same time.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]



WO 03/001827 A2



SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,
US, UZ, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Erklärung gemäß Regel 4.17:

— *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US*

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft Verfahren und eine Vorrichtung zum Übermitteln von Informationen von einem Sender zu einem Empfänger. Es ist vorgesehen, dass sendeseitig ein Symbol (Bild) ausgewählt wird, zu dem Symbol sendeseitig eine Zeichenfolge ermittelt wird, die dem Symbol zugeordnete Zeichenfolge dem Empfänger gesendet wird und empfangsseitig die Zeichenfolge in das zugehörige Symbol gewandelt wird und das Symbol auf einer Anzeigeeinrichtung angezeigt wird und gleichzeitig wenigstens eine dem Symbol zugeordnete Tonfolge akustisch wiedergegeben wird.