(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
2. Mai 2008 (02.05.2008)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2008/049498 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
H04Q 7/34 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2007/008438

(22) Internationales Anmeldedatum:
27. September 2007 (27.09.2007)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2006 050 872.6
27. Oktober 2006 (27.10.2006) DE

(71) Anmelder *(für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US)*: **ROHDE & SCHWARZ GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Mühldorfstr. 15, 81671 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder *(nur für US)*: **MICHL, Andreas** [DE/DE]; Mutschellestrasse 4, 81673 München (DE).

SCHUMACHER, Adrian [DE/DE]; Regerstrasse 16, 81541 München (DE).

(74) Anwalt: **KÖRFER, Thomas**; Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München (DE).

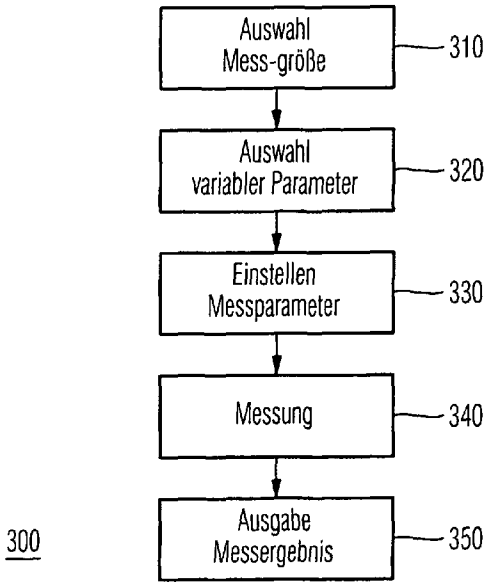
(81) Bestimmungsstaaten *(soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart)*: AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten *(soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart)*: ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD AND MEASURING SYSTEM FOR MEASURING AND TESTING A MOBILE RADIO TERMINAL

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND MESSSYSTEM ZUM MESSEN UND TESTEN EINES MOBILFUNK-ENDGERÄTS



310 Selecting measurement quantity
320 Selecting variable parameter
330 Setting measurement parameter
340 Measurement
350 Outputting measurement result

(57) Abstract: The measuring method presented and the measuring device presented permit information about the state and the quality of a mobile radio terminal to be obtained according to the invention by the correlation of operating parameters with the transmission power of a mobile radio transmitter and the transport format combination indicator (TFCI).

(57) Zusammenfassung: Das vorgestellte Messverfahren sowie das vorgestellte Messgerät erlauben gemäß der Erfindung durch die Korrelation von Betriebsparametern mit der Sendeleistung eines Mobilfunk-Senders und dem Transport Format Combination Indicator (TFCI), Aufschlüsse über den Zustand und die Qualität eines Mobilfunk-Endgerätes zu gewinnen.

WO 2008/049498 A1

ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— *mit internationalem Recherchenbericht*