

(84) 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

BA ME

(86) JP 2014/054245 17.02.2014

(87) WO 2014/129610 2014/35 28.08.2014

(30) 21.02.2013 JP 2013032036

31.01.2014 JP 2014017414

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HASH-WERTGENERIERUNG*  
• *HASH VALUE GENERATING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE VALEURS DE HACHAGE*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) YAMADA, Shinya, Tokyo 146-8501, JP

(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G09F 7/20** (11) **2 959 470 A1\***  
**G09F 15/00** **G09F 19/22**

(25) En (26) En

(21) 14754519.8 (22) 17.02.2014

(84) 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

BA ME

(86) US 2014/016726 17.02.2014

(87) WO 2014/130399 2014/35 28.08.2014

(30) 21.02.2013 US 201361850769 P

25.10.2013 US 201314063882

- (54) • *HÜLSEN FÜR SCHILDTRÄGER*  
• *SLEEVES FOR SIGN POSTS*  
• *MANCHONS POUR POTEAUX INDICATEURS*

(71) EML Products Inc., 1253 SW Othello St., Seattle, WA 98106, US

(72) EAVES, Christopher, Scott, Seattle, WA 98106, US  
MORRIS-LENT, Willis Michael, Seattle, WA 98106, US

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

**G09F 15/00** → (51) **G09F 7/20**

**G09F 19/22** → (51) **G09F 7/20**

**G09G 5/00** → (51) **G10L 15/08**

(51) **G10H 1/00** (11) **2 959 471 A1\***  
**A63F 13/00** **G09B 15/00**

(25) En (26) En

(21) 13831009.9 (22) 20.08.2013

(84) 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

(86) FI 2013/000030 20.08.2013

(87) WO 2014/029902 2014/09 27.02.2014

(30) 20.08.2012 US 201261691224 P

- (54) • *MUSIKPUZZLE*  
• *MUSICAL PUZZLE*  
• *CASSE-TÊTE MUSICAL*

(71) Mubik Entertainment Ltd, Kuurinniitynkujja 3 B, 02750 Espoo, FI

(72) RÄSÄNEN, Ilkka, Tapio, FI-02750 Espoo, FI  
RANTA, Juha, Matti, Tapani, FI-02660 Espoo, FI

(51) **G10H 1/38** (11) **2 959 472 A1\***  
**G10H 3/00**

(25) En (26) En

(21) 15765489.8 (22) 09.03.2015

(84) 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

BA ME

MA

(86) IL 2015/050244 09.03.2015

(87) WO 2015/140783 2015/38 24.09.2015

(30) 18.03.2014 US 201461954937 P

- (54) • *DETEKTIONSSYSTEM FÜR EIN SAITEN-INSTRUMENT*  
• *A DETECTING SYSTEM FOR A STRING INSTRUMENT*  
• *SYSTÈME DE DÉTECTION POUR UN INSTRUMENT À CORDES*

(71) O.M.B. Guitars Ltd., 29 Pitum Haktoret Street, 90435 Efrat, IL

(72) MIZRAHI, Shimon, 99081 Bet Shemesh, IL  
THEE, Ben Zion, 9043500 Efrat, IL

(74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkofersstrasse 2, 81373 München, DE

**G10H 3/00** → (51) **G10H 1/38**

(51) **G10L 13/00** (11) **2 959 473 A1\***  
**H04M 1/00** **G10L 13/04**

**G10L 13/033** **G10L 13/10**

**H04L 29/08** **H04M 1/57**

(25) En (26) En

(21) 14704207.1 (22) 15.01.2014

(84) 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

BA ME

(86) US 2014/011688 15.01.2014

(87) WO 2014/130177 2014/35 28.08.2014

(30) 20.02.2013 US 201361767235 P

29.04.2013 US 201313872401

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON ANGEPASSTEN SPRACHPROFILIEN*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR SHARING OF ADAPTED VOICE PROFILES*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE PARTAGE DE PROFILS VOCAUX ADAPTÉS*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) FRUCTUOSO, Javier, Gonzalvo, Mountain View, CA 94043, US

SCHALKWYK, Johan, Mountain View, CA 94043, US

(74) Williams, Michael David, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB

**G10L 13/033** → (51) **G10L 13/00**

**G10L 13/04** → (51) **G10L 13/00**

**G10L 13/10** → (51) **G10L 13/00**

(51) **G10L 15/08** (11) **2 959 474 A2\***  
**G09G 5/00**

(25) En (26) En

(21) 14753571.0 (22) 18.02.2014

(84) 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

BA ME

(86) US 2014/016951 18.02.2014

(87) WO 2014/130463 2014/35 28.08.2014

(88) 16.10.2014

(30) 20.02.2013 US 201361767065 P

08.03.2013 US 201313791716

- (54) • *HYBRIDE LEISTUNGSSKALIERUNG ODER SPRACHERKENNUNG*

- *HYBRID PERFORMANCE SCALING OR SPEECH RECOGNITION*  
• *ÉCHELONNAGE DE PERFORMANCE HYBRIDE OU RECONNAISSANCE DE LA PAROLE*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) MALLINSON, Dominic, S., San Mateo, California 94404, US  
CHEN, Ruxin, San Mateo, California 94404, US

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G10L 15/14** (11) **2 959 475 A1\***

(25) En (26) En

(21) 13731759.0 (22) 26.06.2013

(84) 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

BA ME

(86) EP 2013/063330 26.06.2013

(87) WO 2014/177232 2014/45 06.11.2014

(30) 01.05.2013 PL 40372413

- (54) • *SPRACHERKENNUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DYNAMISCHER BAYES-NETZWERKMODELLE*  
• *A SPEECH RECOGNITION SYSTEM AND A METHOD OF USING DYNAMIC BAYESIAN NETWORK MODELS*  
• *SYSTÈME DE RECONNAISSANCE DE LA PAROLE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE MODÈLES DE RÉSEAU DE BAYES DYNAMIQUE*

(71) Akademia Gorniczno-Hutnicza im. Stanisława Staszcia w Krakowie, Al. Mickiewicza 30, 30-059 Krakow, PL

(72) ZIÓŁKO, Bartosz, PL-30-364 Kraków, PL  
JADGZYK, Tomasz, PL-42-605 Tarnowskie Góry, PL

(74) Pawłowski, Adam, EUPATENT.PL ul. Zeligowskiego 3/5, 90-752 Lodz, PL

(51) **G10L 15/187** (11) **2 959 476 A1\***

(25) En (26) En

(21) 14705615.4 (22) 24.01.2014

(84) 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

BA ME

(86) US 2014/012922 24.01.2014

(87) WO 2014/130205 2014/35 28.08.2014

(30) 21.02.2013 US 201313772373

- (54) • *ERKENNUNG EINES SPRECHENS MIT AKZENT*  
• *RECOGNIZING ACCENTED SPEECH*  
• *RECONNAISSANCE D'UN DISCOURS ACCENTUÉ*

(71) Google Technology Holdings LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) GRAY, Kristin A., San Mateo, California 94401, US

(74) Robinson, David Edward Ashdown, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB

(51) **G10L 15/26** (11) **2 959 477 A1\***  
**H04N 21/422** **G10L 15/30**

(25) En (26) En

(21) 14711857.4 (22) 21.02.2014

(84) 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

BA ME

(86) US 2014/017844 21.02.2014

(87) WO 2014/130897 2014/35 28.08.2014