(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170297
(43) วันประกาศโฆษณา 9 พฤศจิกายน 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1501006958
(24) วันที่รับคำขอ 20 พฤศจิกายน 2558
(22) วันที่ยื่นคำขอ 23 พฤษภาคม 2557

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
G10L 19/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/EP2014/060727

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
61/827,246
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
24 พฤษภาคม 2556
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

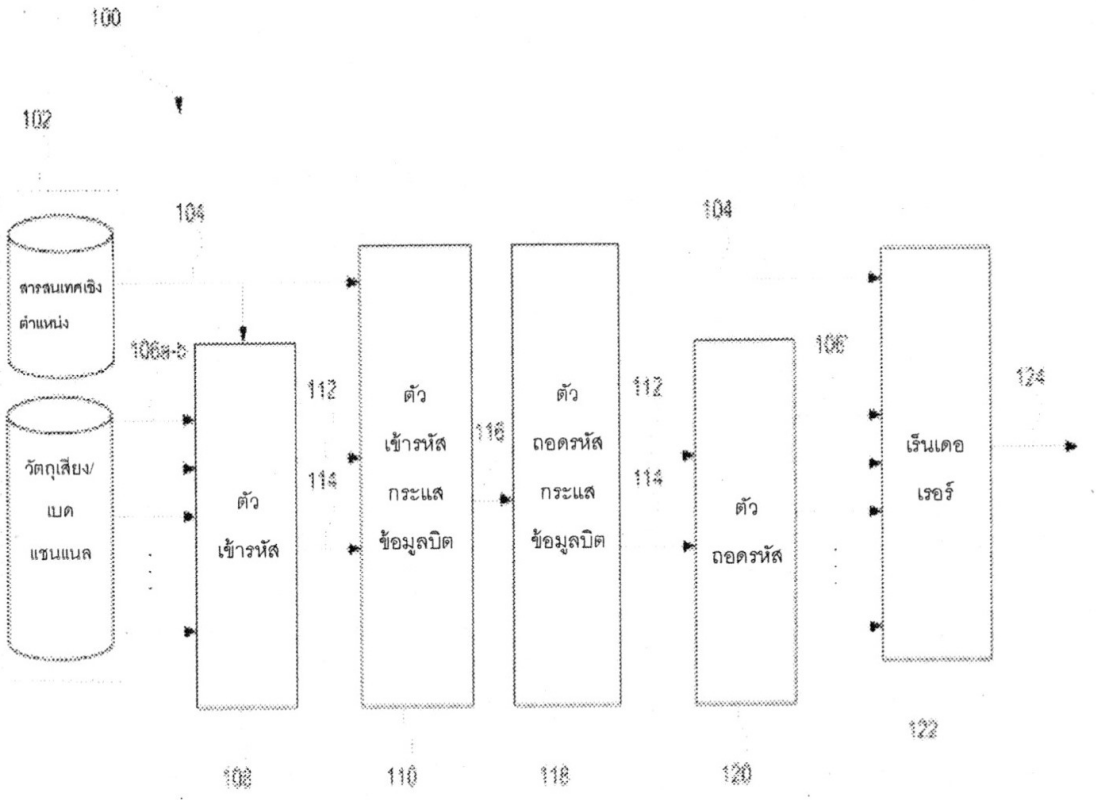
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
ดอลบี้ อินเตอร์เนชั่นแนล เอบี
(72) ผู้ประดิษฐ์
นายเฮโค เพิร์นฮาเกน และคณะ
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์
แห่ง บริษัท ตีลลีกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารศุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้น 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ การลงรหัสของฉากที่มีเสียง

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

รูปลักษณ์ที่ได้ยกเอาไว้เป็นตัวอย่างจะจัดให้มีวิธีการเข้ารหัส และถอดรหัส และตัวเข้ารหัส และตัวถอดรหัสที่เกี่ยวข้องสำหรับการเข้ารหัสและถอดรหัสของฉากที่มีเสียงขึ้น ซึ่งอย่างน้อยก็ประกอบรวมด้วยวัตถุเสียงหนึ่งตัวหรือมากกว่า (106a) ตัวเข้ารหัส (108, 110) จะสร้างกระแสข้อมูลบิต (116) ซึ่งประกอบรวมด้วย สัญญาณดาวน์มิกซ์ (112) และสารสนเทศไซด์อินฟอร์เมชั่นซึ่งรวมถึงสัญญาณดาวน์มิกซ์ที่แยกกัน(114) ของเมทริกซ์ที่ใช้ในการสร้างขึ้นใหม่ ซึ่งทำให้เกิดการสร้างวัตถุเสียงหนึ่งตัวหรือมากกว่า (106a) ขึ้นใหม่ได้ในตัวถอดรหัส (120)

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170297



(ข้อถือสิทธิ 33 ข้อ, รูปเขียน 9 รูป)