(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 1701007043A
(43) วันประกาศโฆษณา 5 เมษายน 2562

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701007043
(24) วันที่รับคำขอ 27 พฤศจิกายน 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 20 พฤษภาคม 2559

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
H04N 19/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/US2016/033553

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
US 62/168,396
US 15/158,741
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
29 พฤษภาคม 2558
19 พฤษภาคม 2559
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา
สหรัฐอเมริกา

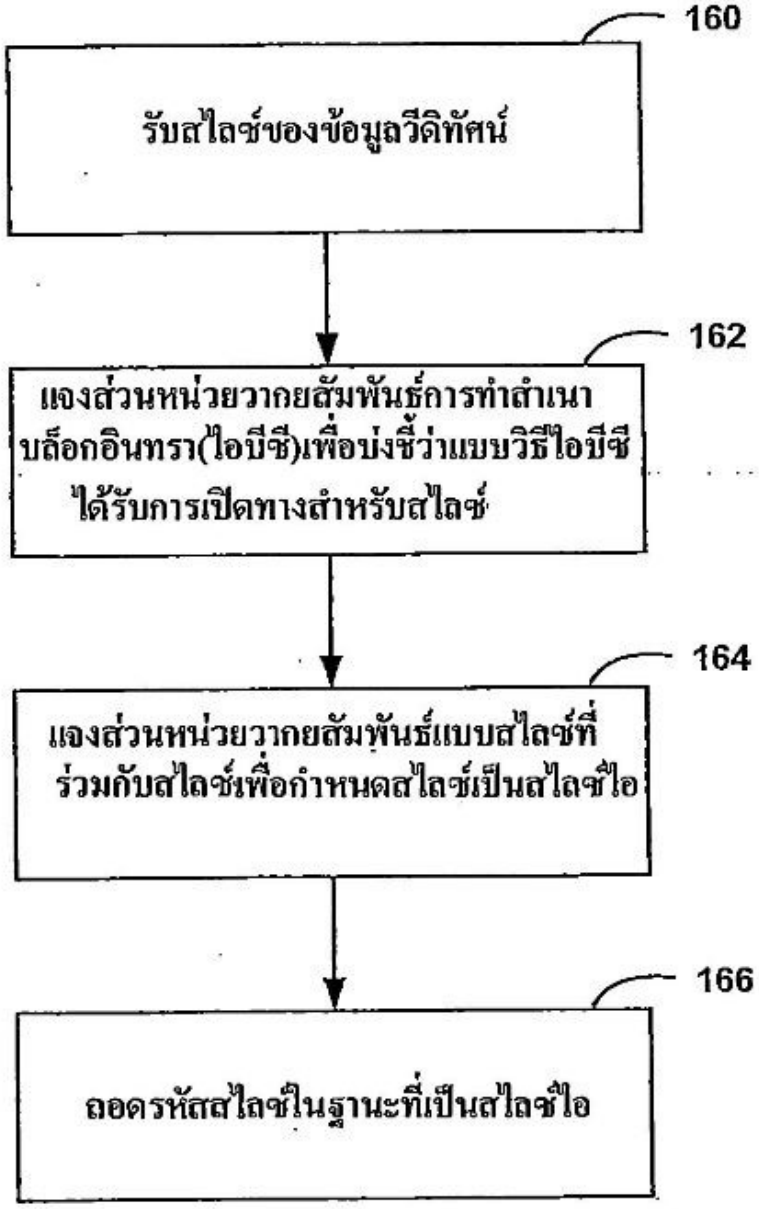
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
ควอลคอมม์ อินคอร์ปอเรเต็ด
(72) ผู้ประดิษฐ์
เซอร์กิ้น, วาดิม และคณะ
(74) ตัวแทน
นายจักรพรรดิ์ มงคลสิทธิ์
นางสาวปรับโยชน์ ศรีกิจจาภรณ์
นายรุทร นพคุณ
แห่ง บริษัท สำนักกฎหมาย ดำเนิน สมเกียรติและบุญมา จำกัด อยู่ที่ 719 ถ.สี่พระยา แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ การปรับปรุงการสำเนาอินทราบล็อกระดับสไลซ์ และการลงรหัสวีดิทัศน์อื่น ๆ

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

อุปกรณ์สำหรับการถอดรหัสข้อมูลวีดิทัศน์รวมถึงหน่วยความจำที่ได้รับการจัดโครงแบบเพื่อจัดเก็บข้อมูลวีดิทัศน์และตัวประมวลผลหนึ่งตัวหรือมากกว่านั้นที่ได้รับการจัดโครงแบบเพื่อรับสไลซ์ของข้อมูลวีดิทัศน์ แจงส่วนหน่วยวากยสัมพันธ์สำเนาบล็อกอินทรา (ไอบีซี) เพื่อกำหนดว่าแบบวิธีไอบีซีได้รับการเปิดทางสำหรับสไลซ์แจงส่วนหน่วยวากยสัมพันธ์แบบสไลซ์ที่ร่วมกับสไลซ์เพื่อกำหนดว่าสไลซ์เป็นสไลซ์ไอ และถอดรหัสสไลซ์ในฐานะที่เป็นสไลซ์ไอโดยการถอดรหัสบล็อกทั้งหมดของสไลซ์โดยการใช้แบบวิธีการลงรหัสการพยากรณ์อินทรา

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 1701007043A



รูปที่ 6

(ข้อถือสิทธิ 26 ข้อ, รูปเขียน 7 รูป)