



สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริม
การประกอบธุรกิจประกันภัย(คปภ.)

Office of Insurance Commission

โครงสร้างข้อมูลการประกันภัยทางทะเลและการขนส่ง



สมาคมประกันวินาศภัยไทย

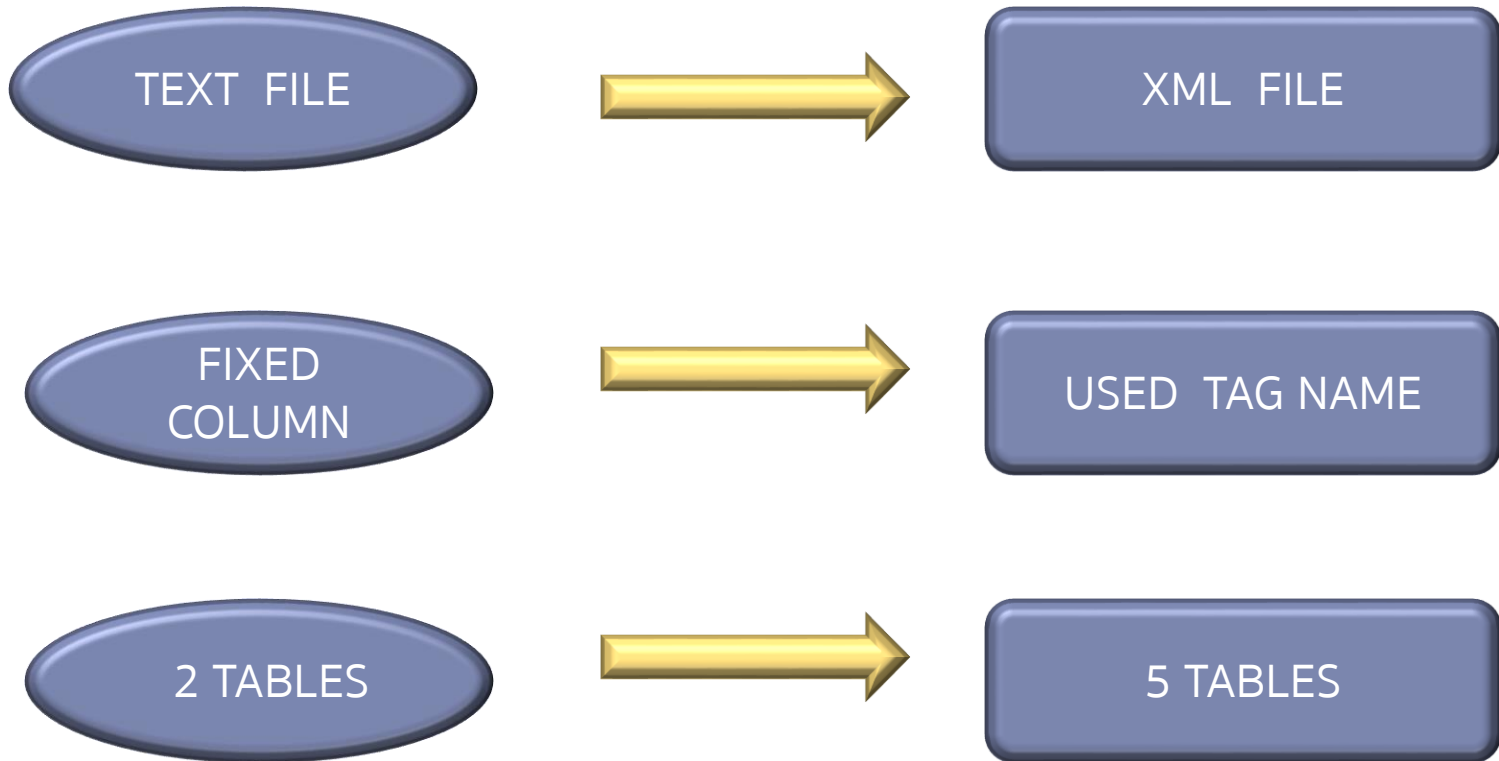
Thai General Insurance Association

โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการประกันภัย
(INSURANCE BUREAU SYSTEM)
ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย
โดยความร่วมมือกับสมาคมประกันวินาศภัยไทย

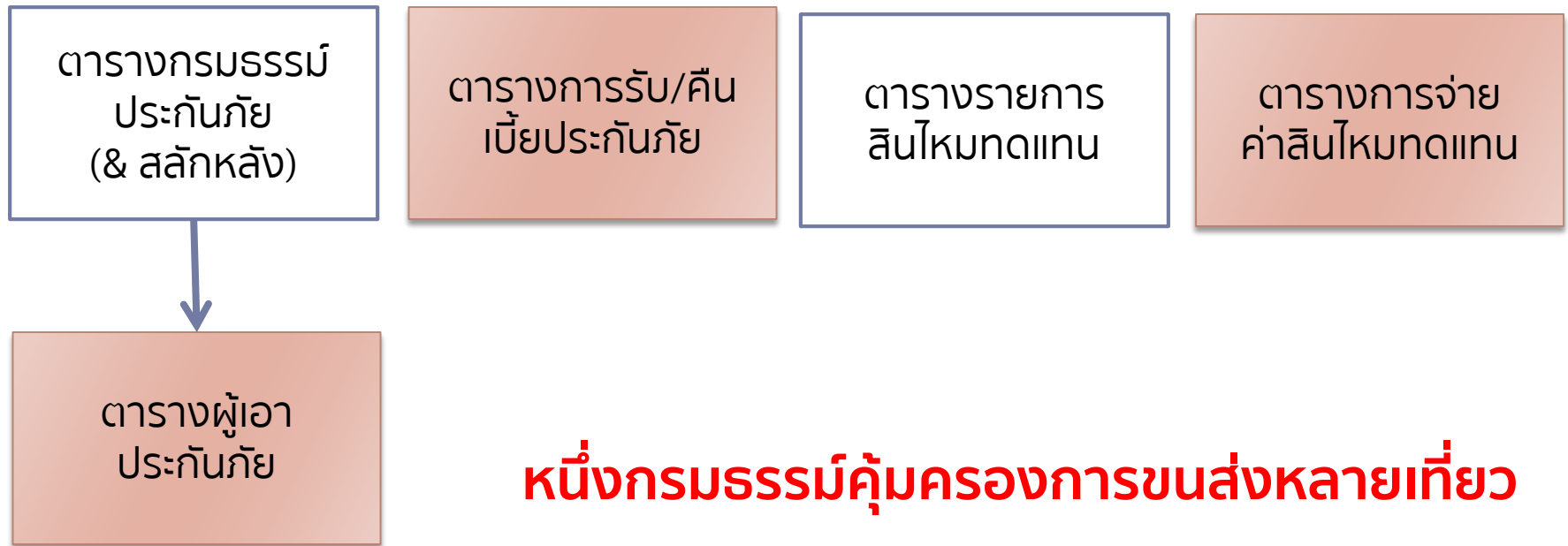
ประชุมร่วมบริษัทประกันภัยเรื่องการดำเนินงานโครงการฯ
วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558

ณ ห้องประชุม 221 อาคาร 2 สมาคมประกันวินาศภัยไทย

การปรับเปลี่ยนรูปแบบการนำเสนอจากปัจจุบัน



แบบรายการโครงสร้างข้อมูลการประกันภัยทางทะเลและการขนส่ง



ปัจจุบัน → คำสั่งนายทะเบียนที่ 14/2545 ลงวันที่ 10 เมษายน 2545



ชื่ออ้างอิงเพิ่มข้อมูล XML ที่นำส่ง

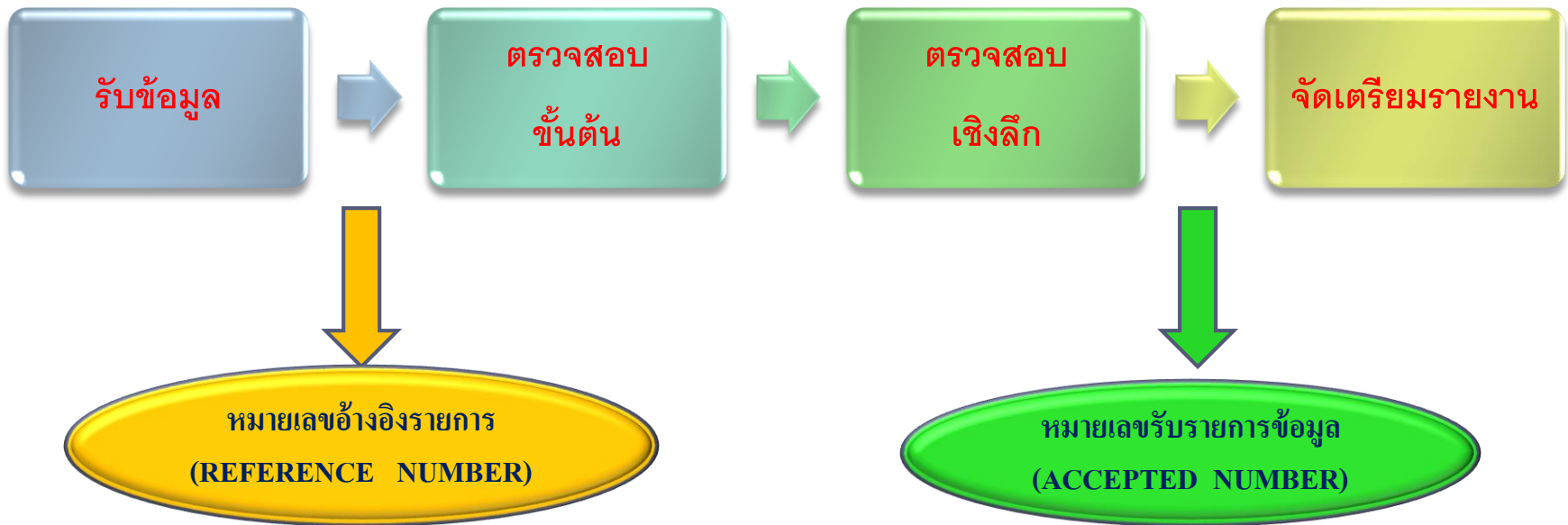
DIGITS : 1-3, 4-6, 7-10, 11-15, 16-19, 20-22, 23

ตัวอย่างการนำส่งข้อมูลครั้งที่ 1 งวด เดือนกุมภาพันธ์ 2558 ของรหัสบริษัท 9999

ตารางข้อมูล	ชื่อเพิ่มข้อมูล
ตารางกรมธรรม์ประกันภัย	MR_ PO _V01_9999_201502_1.XML
ตารางผู้เอาประกันภัย	
ตารางการรับ/คืน เบี้ยประกันภัย	MR_ RV _V01_9999_201502_1.XML
ตารางรายการสินไหมทดแทน	MR_ CL _V01_9999_201502_1.XML
ตารางรายการจ่ายค่าสินไหมทดแทน	MR_ PV _V01_9999_201502_1.XML

การนำส่งข้อมูล ห้ามระบุชื่อเพิ่มข้อมูลการนำส่งซ้ำ

ขั้นตอนการทำงานหลักของระบบ IBS



คำอธิบายหัวตารางเอกสาร (Column)

หัวตารางเอกสาร	คำอธิบาย
ลำดับที่	ลำดับรายการข้อมูลในตาราง
ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลที่ต้องนำส่ง-กำหนดเป็นคำมาตรฐานภาษาไทย
ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	ชื่อข้อมูลที่ต้องนำส่ง-กำหนดเป็นคำมาตรฐานภาษาอังกฤษ (TagName สำหรับ XML FILE)
คำอธิบาย	คำอธิบายเพิ่มเติมสำหรับชื่อข้อมูลที่ต้องนำส่ง
Data Type / Size	ประเภทข้อมูล และขนาด
ข้อกำหนดของฟิลด์	ข้อกำหนดสำหรับการจัดเตรียมข้อมูลเข้าระบบ IBS.
การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้น	เงื่อนไขการตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นของระบบ IBS.
การตรวจสอบข้อมูลเชิงลึก	เงื่อนไขการตรวจสอบข้อมูลเชิงลึกของระบบ IBS.
*	จำแนกการเปลี่ยนแปลงของฟิลด์เทียบกับคำสั่งการนำส่งข้อมูลล่าสุด

▶ ปัจจุบัน ➔ คำสั่งนายทะเบียน ที่ 14/2545 ลงวันที่ 10 เมษายน 2545

ตารางกรมธรรม์

ฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดให้ส่งเพิ่มเติมจากปัจจุบัน

ประเภทกลุ่มกรมธรรม์	ประกันภัยร่วม
ประเภทกรมธรรม์ประกันภัย	ลำดับที่สลักหลัง
วันที่ทำสัญญา	วันที่บันทึกรายการบัญชี
วันที่มีผลบังคับของสลักหลัง	วันที่สิ้นสุดคุ้มครองของกรมธรรม์ประกันภัย
สถานะสินค้า	ประเภทของเรือ
ประเทศต้นทาง	ประเภทของการรับประกันภัย
น้ำหนักเรือ	รหัสชั้นของเรือ
อัตราเบี้ยประกันภัย	จำนวนเบี้ยประกันภัยสุทธิ
จำนวนเงินความรับผิดชอบแรก	อากร
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงินค่าบำเหน็จ

ตารางกรมธรรม์

ฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดให้ส่งเพิ่มเติมจากปัจจุบัน

เลขที่ใบอนุญาตตัวแทน/นายหน้าประกันวินาศภัย	ช่องทางการจำหน่าย
สถานะของการส่งข้อมูล	หมายเลขอ้างอิงรายการ

ฟิลด์ข้อมูลที่ปรับปรุงลักษณะการเตรียมเพื่อนำส่งจากปัจจุบัน

รหัสบริษัท	ประเภทของรายการข้อมูล
------------	-----------------------

กลุ่มฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดเป็นคีย์หลักของข้อมูล (ห้ามระบุค่าซ้ำ)

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย
ลำดับที่ของเที่ยวเรือ	เลขที่สลักหลัง



ตารางกรมธรรม์ประกันภัย

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

<p>เลขที่สลิปหลัง (ลำดับที่ 4)</p> <p>- EndorsementNumber</p>	<p>กรณีรายงานข้อมูลกรมธรรม์ ให้ระบุค่าเป็น ค่าว่าง</p>
<p>ลำดับที่ของเที่ยวเรือ (ลำดับที่ 3)</p> <p>- ShipSeq</p>	<p>กรณีที่เป็นกรมธรรม์ประกันภัยสินค้าทางทะเลทั่วไป ไม่ใช่ Open Cover หรือ Open Policy ให้รายงานลำดับที่ของเที่ยวเรือที่ 0</p> <p>กรณีที่เป็น Open Cover หรือ Open Policy ให้รายงาน โดยสรุปยอดรวมของทุกเที่ยวเรือ ไว้ที่ลำดับที่เที่ยวเรือ = 0 และ ให้รายงานรายละเอียดแต่ละเที่ยวเรือ ไว้ที่ลำดับที่เที่ยวเรือ = 1, 2, 3 ,.....</p> <p>รายการประกันภัยที่ไม่สามารถแยกแต่ละเที่ยวเรือได้ ให้รายงานข้อมูลรวมทุกเที่ยวเรืออยู่ในรายการเดียวกัน โดยให้ระบุลำดับที่ของเที่ยวเรือ = 0</p> <p><u>** การรายงานข้อมูลสลิปหลังสำหรับกรมธรรม์ประกันภัย Open Cover หรือ Open Policy ให้รายงานข้อมูล ทุกๆ ลำดับเที่ยวเรือ ภายในกรมธรรม์ที่ทำสลิปหลัง เสมอ **</u></p>

ตารางกรณกรรม์ประกันภัย

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

<p>ประเภทรายการข้อมูล (ลำดับที่ 5) - DataType</p>	<p>ให้รายงานข้อมูลโดย ระบุค่า</p> <p>“1”= ข้อมูลกรณกรรม์</p> <p>“2”=ข้อมูลสตักหลัง - กรณีที่มีการปรับเบี้ยเพิ่ม</p> <p>“3”=ข้อมูลสตักหลัง - กรณีที่มีการปรับเบี้ยลด</p> <p>“4”=ข้อมูลสตักหลัง - กรณีไม่มีผลกระทบกับเบี้ยประกันภัย</p> <p>“5”=ข้อมูลสตักหลัง - กรณีเปลี่ยนแปลงผู้เอาประกันภัย</p> <p>“6”=ข้อมูลสตักหลัง - กรณียกเลิกกรณกรรม์</p> <p>“7”=ข้อมูลสตักหลัง - กรณีเพิ่มสถานที่ตั้งทรัพย์สิน</p>
<p>ประเภทของกรณกรรม์ประกันภัย (ลำดับที่ 8) - PolicyType</p>	<p>ให้รายงานค่า “CA” = ขนส่งสินค้าทางอากาศ</p> <p>“CS” = ขนส่งสินค้าทางทะเล</p> <p>“CT” = ขนส่งสินค้าทางรถบรรทุก</p> <p>“HL”= ประเภทตัวเรือ</p> <p>“LA”=ประเภทความรับผิดชอบ</p>



ตารางกรมธรรม์ประกันภัย

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

<p>ลำดับที่สลักหลัง (ลำดับที่ 9) - EndorsementSeq</p>	<p>กรณีรายงานข้อมูลกรมธรรม์ ให้ระบุลำดับที่สลักหลัง เป็น ศูนย์ และกรณีรายงานข้อมูลสลักหลัง ให้ระบุลำดับที่สลักหลังเป็น 1, 2,</p> <p>หมายเหตุ ยกเลิกข้อความในช่อง การตรวจสอบเชิงลึก</p> <p>“1) กรณีลำดับที่สลักหลัง = 1 ประเภทสลักหลังต้องไม่ใช่ 6 “</p>
<p>อากร (ลำดับที่ 31 – Stamp</p>	<p>กรณี Multi-risks Policy ให้รายงานเป็นจำนวนเงินอากร ของกรมธรรม์ มาในทุกรายการลำดับที่ทรัพย์สิน</p>
<p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ลำดับที่ 32) - Vat</p>	<p>กรณี Multi-risks Policy ให้รายงานเป็นจำนวนเงินภาษีมูลค่าเพิ่ม ของกรมธรรม์ มาในทุกรายการลำดับที่ทรัพย์สิน</p>
<p>จำนวนเงินค่าบำเหน็จ (ลำดับที่ 33) - CommissionAmt</p>	<p>กรณี Multi-risks Policy ให้รายงานเป็นจำนวนเงินค่าบำเหน็จ ของกรมธรรม์ มาในทุกรายการลำดับที่ทรัพย์สิน</p>
<p>เลขที่ใบอนุญาตตัวแทน/นายหน้าประกันวินาศภัย (ลำดับที่ 34) - AgentBrokerLicense</p>	<p>กรณีเป็นการซื้อตรงกับบริษัทให้ใส่รหัสบริษัท (ตัวเลข 4 หลัก) ตามอ้างอิงในตารางที่ 1 ของภาคผนวก</p>

ตารางกรมธรรม์ประกันภัย

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

<p>สถานะของการส่งข้อมูล (ลำดับที่ 36) - TransactionStatus</p>	<p>กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่า “N” กรณีเป็นการส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการที่จัดส่งไว้แล้วให้ระบุค่าดังนี้ “U” : กรณีต้องการปรับปรุง/เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่นำส่งไว้เดิม “D” : กรณีต้องการขอยกเลิกรายการข้อมูลที่นำส่งไว้เดิม</p>
<p>หมายเลขอ้างอิงรายการ (ลำดับที่ 37) - ReferenceNumber</p>	<p>กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่าว่าง กรณีส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการ ให้ระบุค่าหมายเลขอ้างอิงรายการที่ได้รับแจ้ง จากสำนักงาน คปภ. ไว้แล้ว</p>

ตารางผู้เอาประกันภัย

ฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดให้ส่งเพิ่มเติมจากปัจจุบัน

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย
เลขที่สลักหลัง	ลำดับที่ผู้เอาประกันภัย
รหัสประเภทผู้เอาประกันภัย	ชื่อ-นามสกุลผู้เอาประกันภัย
ที่อยู่ผู้เอาประกันภัย	รหัสจังหวัด, อำเภอ, ตำบล
รหัสไปรษณีย์	รหัสประเทศ
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน / เลขที่บัตรประชาชนคนต่างด้าว / เลขที่หนังสือเดินทาง / เลขที่ใบทะเบียนการค้าของผู้เอาประกันภัย	รหัสแสดงว่าผู้รับประกันเป็นผู้เอาประกันภัยหรือไม่
ผู้รับประกันคนที่ 1	ผู้รับประกันคนที่ 2
สถานะของการส่งข้อมูล	หมายเลขอ้างอิงรายการ

ตารางผู้เอาประกันภัย

กลุ่มฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดเป็นคีย์หลักของข้อมูล (ห้ามระบุค่าซ้ำ)

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย
เลขที่สติกหลัง	ลำดับที่ผู้เอาประกันภัย



รูปแบบการนำเสนอข้อมูล Open Cover หรือ Open Policy กรณีกรมธรรม์

POL001 ; เทียบเรือลำดับที่ 0
เงินเอาประกันภัย = 100 M , เบี้ยประกัน = 500,000

POL001 เทียบเรือลำดับที่ 1
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; เทียบเรือลำดับที่ 2
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; เทียบเรือลำดับที่ 3
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; เทียบเรือลำดับที่ 4
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; เทียบเรือลำดับที่ 5
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 1
ชื่อ : บริษัท ABC

POL001 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 2
ชื่อ : บริษัท DEF

POL001 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 3
ชื่อ : นายสมชาย การค้ารุ่งเรือง

รูปแบบการนำเสนอข้อมูล Open Cover หรือ Open Policy กรณีสลักหลังเพิ่มเบี้ย

POL001 ; END001 ; เทียบเรือลำดับที่ 0
เงินเอาประกันภัย = 110 M , เบี้ยประกัน = 550,000

POL001 ; END001 ; เทียบเรือลำดับที่ 1
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END001 ; เทียบเรือลำดับที่ 2
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END001 ; เทียบเรือลำดับที่ 3
เงินเอาประกันภัย = 30 M , เบี้ยประกัน = 150,000

POL001 ; END001 ; เทียบเรือลำดับที่ 4
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END001 ; เทียบเรือลำดับที่ 5
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END001 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 1
ชื่อ : บริษัท ABC

POL001 ; END001 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 2
ชื่อ : บริษัท DEF

POL001 ; END001 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 3
ชื่อ : นายสมชาย การค้ารุ่งเรือง

รูปแบบการนำเสนอข้อมูล Open Cover หรือ Open Policy

กรณีสัปดาห์หลังเปลี่ยนแปลงผู้เอาประกันภัย

POL001 ; END002 ; เทียบเรือลำดับที่ 0
เงินเอาประกันภัย = 110 M , เบี้ยประกัน = 550,000

POL001 ; END002 ; เทียบเรือลำดับที่ 1
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END002 ; เทียบเรือลำดับที่ 2
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END002 ; เทียบเรือลำดับที่ 3
เงินเอาประกันภัย = 30 M , เบี้ยประกัน = 150,000

POL001 ; END002 ; เทียบเรือลำดับที่ 4
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END002 ; เทียบเรือลำดับที่ 5
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END002 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 1
ชื่อ : บริษัท ABC

POL001 ; END002 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 2
ชื่อ : นายสมชาย การค้ารุ่งเรือง

POL001 ; END002 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 3
ชื่อ : บริษัท XYZ

รูปแบบการนำเสนอข้อมูล Open Cover หรือ Open Policy

กรณีสลักหลังเพิ่มเที่ยวเรือ



POL001 ; END003 เที่ยวเรือลำดับที่ 0
เงินเอาประกันภัย = 130 M , เบี้ยประกัน = 650,000

POL001 ; END003 ; เที่ยวเรือลำดับที่ 1
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END003 เที่ยวเรือลำดับที่ 2
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END003 ; เที่ยวเรือลำดับที่ 3
เงินเอาประกันภัย = 30 M , เบี้ยประกัน = 150,000

POL001 ; END003 ; เที่ยวเรือลำดับที่ 4
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END003 ; เที่ยวเรือลำดับที่ 5
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END003 ; เที่ยวเรือลำดับที่ 5
เงินเอาประกันภัย = 20 M , เบี้ยประกัน = 100,000

POL001 ; END003 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 1
ชื่อ : บริษัท ABC

POL001 ; END003 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 2
ชื่อ : นายสมชาย การค้ารุ่งเรือง

POL001 ; END003 ; ผู้เอาประกันภัยลำดับที่ 3
ชื่อ : บริษัท XYZ

ตาราง ผู้เอาประกันภัย

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

รหัสแสดงว่าผู้รับประโยชน์เป็นผู้เอาประกันภัยหรือไม่ (ลำดับที่ 12) - BeneficiaryIsInsuredFlag	ให้ระบุค่า “1” = ผู้เอาประกันภัย “2” = ผู้รับประโยชน์อื่น “3” = ไม่สามารถระบุได้
ผู้รับประโยชน์คนที่ 1	ห้ามระบุค่าว่าง กรณีระบุ ค่าของ “รหัสแสดงว่าผู้รับประโยชน์เป็นผู้เอาประกันภัยหรือไม่” ด้วยค่า “2”
สถานะของการส่งข้อมูล	กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่า “N” กรณีเป็นการส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการที่จัดส่งไว้แล้วให้ระบุค่าดังนี้ “U” : กรณีต้องการปรับปรุง/เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่น่าส่งไว้เดิม “D” : กรณีต้องการขอยกเลิกรายการข้อมูลที่น่าส่งไว้เดิม
หมายเลขอ้างอิงรายการ	กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่าว่าง กรณีส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการ ให้ระบุค่าหมายเลขอ้างอิงรายการที่ได้รับแจ้งจากสำนักงาน คปภ. ไว้แล้ว

ตารางการรับ/คืน เบี้ยประกันภัย

ฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดให้ส่งเพิ่มเติมจากปัจจุบัน

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย
เลขที่สลักหลัง	วันที่รับเบี้ยจากผู้เอาประกันภัย
วันที่รับเบี้ยจากตัวแทน/นายหน้าประกันภัย	เลขที่ใบอนุญาตตัวแทน/นายหน้าประกันภัย
จำนวนเบี้ยประกันภัย	สถานะของการส่งข้อมูล
หมายเลขอ้างอิงรายการ	

กลุ่มฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดเป็นคีย์หลักของข้อมูล (ห้ามระบุค่าซ้ำ)

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย
เลขที่สลักหลัง	วันที่รับเบี้ยจากผู้เอาประกันภัย



ตารางรับ/คืน เบี้ยประกันภัย

ข้อกำหนดของฟิวด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

เลขที่กรมธรรม์	ต้องอ้างอิงข้อมูลกับตารางกรมธรรม์ประกันภัยหรือตารางสลักหลังได้
เลขที่สลักหลัง	กรณีรับเบี้ยตามกรมธรรม์ ให้รายงานเป็นค่าว่าง กรณีรับเบี้ยเพิ่มหรือคืนเบี้ยประกันตามสลักหลัง ต้องระบุค่าอ้างอิงกับตารางสลักหลังได้
วันที่รับเบี้ยจากผู้เอาประกันภัย	ระบุค่าวันที่รับ/คืน เบี้ยเสมอ ห้ามระบุเป็นค่าว่าง
วันที่รับเบี้ยจากตัวแทน/นายหน้า	ระบุเป็นค่าว่าง กรณีรับเบี้ยจากผู้เอาประกันภัย
จำนวนเบี้ยประกันภัยสุทธิ	รายงานค่าบวก กรณีรับเบี้ยประกันภัย (กรมธรรม์และสลักหลังเพิ่มเบี้ย) รายงานค่าลบ กรณีคืนเบี้ยประกันภัย (สลักหลังลดเบี้ย)
สถานะของการส่งข้อมูล	กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่า “N” กรณีเป็นการส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการที่จัดส่งไว้แล้วให้ระบุค่าดังนี้ “U” : กรณีต้องการปรับปรุง/เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่น่าส่งไว้เดิม “D” : กรณีต้องการขอยกเลิกรายการข้อมูลที่น่าส่งไว้เดิม
หมายเลขอ้างอิงรายการ	กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่าว่าง กรณีส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการ ให้ระบุค่าหมายเลขอ้างอิงรายการที่ได้รับแจ้งจากสำนักงาน คปภ. ไว้แล้ว

ตารางรายการสินไหมทดแทน

ฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดให้ส่งเพิ่มเติมจากปัจจุบัน

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่สินไหมทดแทน
ประเภทกลุ่มรายการ	วันที่ประมาณการสินไหมหรือวันที่อนุมัติจ่ายสินไหม
ครั้งที่ประมาณการสินไหม/จ่ายสินไหม	ประเภทของรายการ
ลำดับที่ของเที่ยวเรือ	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย
วันที่ได้รับแจ้งเหตุ	วันที่เกิดความเสียหาย
ประเภทกรมธรรม์ประกันภัย	สถานะของรายการสินไหมทดแทน
ลักษณะของความเสียหาย	จำนวนเงินความรับผิดชอบส่วนแรก
จำนวนเงินค่าสินไหมและค่าใช้จ่าย	สถานะของการส่งข้อมูล
หมายเลขอ้างอิงรายการ	

ตารางรายการสินไหมทดแทน

กลุ่มฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดเป็นคีย์หลักของข้อมูล (ห้ามระบุค่าซ้ำ)

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่สินไหมทดแทน
ประเภทกลุ่มรายการ	วันที่ประมาณการสินไหมหรือวันที่อนุมัติจ่ายสินไหม
ครั้งที่ประมาณการสินไหม/จ่ายสินไหม	ประเภทของรายการ
ลำดับที่ของเที่ยวเรือ	



ตารางรายการสินไหมทดแทน

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

<p>ประเภทกลุ่มรายการ (ลำดับที่ 3) - ClaimGroup</p>	<p>ให้รายงานค่า ดังนี้</p> <p>“EC”=ประมาณการจ่ายค่าสินไหมทดแทน(Estimate Claim) ให้ระบุค่าเปลี่ยนแปลง</p> <p>“ES”=ประมาณการรับคืน(Estimate Subrogation & Salvage)</p> <p>“P”=จ่ายค่าสินไหมทดแทน(Paid Claim)</p> <p>“S”=รับคืน(Subrogation & Salvage)</p> <p>“CP”=ยกเลิกการจ่าย</p> <p>“CS”=ยกเลิกการรับคืนสินไหมทดแทน</p>
<p>ครั้งที่ประมาณการสินไหม /จ่ายสินไหม(ลำดับที่ 5)-ClaimSeq</p>	<p>กรณีที่ไม่สามารถระบุได้ ให้รายงานเป็นค่า 1</p>
<p>ประเภทของรายการ (ลำดับที่ 6) - ClaimType</p>	<p>ให้รายงานค่าดังนี้</p> <p>“0”= ไม่มีการจ่าย</p> <p>“1”= ค่าสินไหมทดแทน</p> <p>“2”=ค่าสำรวจภัย</p> <p>“4”=ค่าใช้จ่ายอื่นๆ</p>

ตารางรายการสินไหมทดแทน

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

วันที่ได้รับแจ้งเหตุ (ลำดับที่ 9) - NotifyDate	กรณีไม่สามารถระบุวันที่ได้รับแจ้งเหตุให้ระบุเป็นวันที่เดียวกับวันที่เกิดความเสียหาย
สถานะของรายการสินไหมทดแทน (ลำดับที่ 12) - ClaimStatus	ให้ระบุค่า “1” = เปิด CLAIM ใหม่ หรือ CLAIM เรื่องนี้ถูกเปิดอยู่ “2” = ปิดเรื่อง CLAIM “3” = เปิด CLAIM ที่ถูกปิดเรื่องแล้วขึ้นมาใหม่
จำนวนเงินค่าสินไหมและค่าใช้จ่าย (ลำดับที่ 15) - ClaimAmt	กรณีประเภทของรายการ (ลำดับที่ 5) ClaimType ระบุเป็นค่า “0”=ไม่มีการจ่ายให้รายงานค่าจำนวนเงินค่าสินไหม เท่ากับ 0 กรณีรายงานค่าประมาณการ (ประเภทกลุ่มรายการ = “EC” หรือ “ES”) ให้รายงานค่าการเปลี่ยนแปลงยอดประมาณการ อาทิเช่น ประมาณการครั้งที่ 1 ระบุค่าเป็น บวกเสมอ ประมาณการครั้งที่ 2 ปรับปรุงยอดเพิ่ม ระบุค่าเป็น ค่าบวก ประมาณการครั้งที่ 3 ปรับปรุงยอดลด ระบุค่าเป็น ค่าติดลบ

ตารางรายการสินไหมทดแทน

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

จำนวนเงินค่าสินไหมและ ค่าใช้จ่าย (ลำดับที่ 15) - ClaimAmt	กรณีรายงานรายการจ่าย/รับคืน (ประเภทกลุ่มรายการ = “P” หรือ “S”) ให้รายงานค่าเป็นค่าบวกเสมอ กรณีรายงานการยกเลิกการจ่าย/รับคืน (ประเภทกลุ่มรายการ = “CP” หรือ “CS”) ให้รายงานค่าเป็นค่าติดลบเสมอ
ลักษณะความเสียหาย (ลำดับที่ 13) - ClaimCause	ให้รายงานโดยอ้างอิง ค่าตามตารางที่ 4 ของภาคผนวกของเอกสาร
สถานะของการส่งข้อมูล (ลำดับที่ 16) - TransactionStatus	กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่า “N” กรณีเป็นการส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการที่จัดส่งไว้แล้วให้ระบุค่าดังนี้ “U” : กรณีต้องการปรับปรุง/เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่น่าส่งไว้เดิม “D” : กรณีต้องการขอยกเลิกรายการข้อมูลที่น่าส่งไว้เดิม
หมายเลขอ้างอิงรายการ(ลำดับที่ 17) - ReferenceNumber	กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่าว่าง กรณีส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการ ให้ระบุค่าหมายเลขอ้างอิงรายการที่ได้รับแจ้ง จากสำนักงาน คปภ. ไว้แล้ว

ตัวอย่างการส่งรายการค่าสินไหมทดแทน

กรณีรายงานรายการปิดเรื่องสินไหมโดยไม่มีการปรับปรุงยอดประมาณการสินไหม

ลำดับการส่งข้อมูล	ประเภทกลุ่มรายการ	ครั้งที่ประมาณการ/จ่ายสินไหมทดแทน	วันที่ประมาณการ/วันที่จ่ายสินไหม	ประเภทของรายการ	สถานะของรายการสินไหมทดแทน	จำนวนเงินค่าสินไหมทดแทน
1	EC	1	01/02/15	1 (ค่าสินไหมทดแทน)	1	8,000.00
2	EC	2	05/02/15	2 (ค่าสำรวจภัย)	1	800.00
3	EC	2	05/02/15	1 (ค่าสินไหมทดแทน)	1	-3,000.00
4	P	2	05/02/15	1 (ค่าสินไหมทดแทน)	1	5,000.00
5	P	3	10/02/15	2(สูญเสียอวัยวะ)	1	800.00
6	EC	4	15/02/15	0 (ไม่มีการจ่าย)	2	0.00

ตัวอย่างการส่งรายการค่าสินไหมทดแทน

กรณีจ่ายพร้อมปิดเรื่อง

ลำดับการส่ง ข้อมูล	ประเภทกลุ่ม รายการ	ครั้งที่ ประมาณการ/ จ่ายสินไหม ทดแทน	วันที่ประมาณ การ/วันที่จ่าย สินไหม	ประเภทของ รายการ	สถานะของ รายการ สินไหม ทดแทน	จำนวนเงินค่า สินไหม ทดแทน
I	EC	I	01/02/15	I	I	8,000.00
2	P	2	05/02/15	I	2	8,000.00

ตัวอย่างการส่งรายการค่าสินไหมทดแทน

กรณีที่มีการ ADJUST ประมาณการพร้อมปิดเรื่อง

ลำดับการส่งข้อมูล	ประเภทกลุ่มรายการ	ครั้งที่ประมาณการ/จ่ายสินไหมทดแทน	วันที่ประมาณการ/วันที่จ่ายสินไหม	ประเภทของรายการ	สถานะของรายการสินไหมทดแทน	จำนวนเงินค่าสินไหมทดแทน
1	EC	1	01/02/15	1 (ค่าสินไหมทดแทน)	1	8,000.00
2	EC	1	01/02/15	2 (ค่าสำรวจภัย)	1	800.00
3	P	2	05/02/15	1 (ค่าสินไหมทดแทน)	1	7,000.00
4	P	3	07/02/15	2 (ค่าสำรวจภัย)	1	800.00
5	EC	4	10/02/15	1	2	-1,000.00

ตารางการจ่ายค่าสินไหมทดแทน

ฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดให้ส่งเพิ่มเติมจากปัจจุบัน

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่สินไหมทดแทน
ครั้งที่จ่ายสินไหมทดแทน	วันที่ของเช็ค/วันที่จ่ายจริง
เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย	วิธีการจ่ายค่าสินไหม
เลขที่เช็ค / ดราฟ	จำนวนเงินค่าสินไหมและค่าใช้จ่าย
สถานะของการส่งข้อมูล	หมายเลขอ้างอิงรายการ

กลุ่มฟิลด์ข้อมูลที่กำหนดเป็นคีย์หลักของข้อมูล (ห้ามระบุค่าซ้ำ)

รหัสบริษัทประกันภัย	เลขที่สินไหมทดแทน
ครั้งที่จ่ายสินไหมทดแทน	วันที่ของเช็ค/วันที่จ่ายจริง



ตารางการจ่ายค่าสินไหมทดแทน

ข้อกำหนดของฟิลด์ / ข้อสังเกตในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อนำส่ง

<p>วิธีการจ่ายค่าสินไหม (ลำดับที่ 6) - PaidBy</p>	<p>ให้ระบุค่า “C” = เงินสด “K” = เช็ค/ดราฟ “T” = การโอนเข้าบัญชี “B” = ให้ธนาคารเป็นผู้ดำเนินการแทน “O” = อื่นๆ</p>
<p>สถานะของการส่งข้อมูล (ลำดับที่ 9) - TransactionStatus</p>	<p>กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่า “N” กรณีเป็นการส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการที่จัดส่งไว้แล้วให้ระบุค่าดังนี้ “U” : กรณีต้องการปรับปรุง/เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่น่าส่งไว้เดิม “D” : กรณีต้องการขอยกเลิกรายการข้อมูลที่น่าส่งไว้เดิม</p>
<p>หมายเลขอ้างอิงรายการ (ลำดับที่ 10) - ReferneceNumber</p>	<p>กรณีส่งรายการใหม่ ให้ระบุค่าว่าง กรณีส่งข้อมูลเพื่อปรับปรุงรายการ ให้ระบุค่าหมายเลขอ้างอิงรายการที่ได้รับแจ้งจากสำนักงาน คปภ. ไว้แล้ว</p>

โครงสร้าง XML FILE ข้อมูลประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับ

ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ
บนเอกสารโครงสร้าง

=

TAG NAME

```
< ?xml version="1.0" encoding="utf-8" ? >
```

```
<MRxxxxxxx >
```

```
< MRData>
```

```
<MRData>
```

```
<MRData>
```

```
<MRData>
```

```
<MRxxxxxxx>
```

MRxxxxxxx ประกอบด้วย

- 1) MRPolicyEndorse
- 2) MRReceive
- 3) MRClaimRecovery
- 4) MRPayment

กรมธรรม์&สลักหลัง&ผู้อุปประกัน

POLICY MARINE

KEY GROUP NODE

CompanyCode
PolicyNumber
EndorsementNumber

SHIP NODE

ShipSeq
.....
Transaction Status
ReferenceNumber

SHIP NODE

SHIP NODE

INSURED NODE

InsuredSeq
.....
Transaction Status
Reference Number

INSURED NODE

POLICY MARINE

การรับเบี้ยประกันภัย

RECEIVABLE MARINE

RECEIVABLE NODE

CompanyCode
PolicyNumber
EndorsementNumber
ReceiptDateFromInsured
.....
.....
Transaction Status
ReferenceNumber

RECEIVABLE MARINE

สินไหมทดแทน&รับคืน

CLAIM MARINE

KEY GROUP NODE

CompanyCode
ClaimNumber
ClaimGroup
AccountingDate
ClaimSeq

CLAIM NODE

ClaimType
PolicyNumber
.....
Transaction Status
ReferenceNumber

CLAIM NODE

ClaimType
AccountingDate
PolicyNumber
.....
Transaction Status
ReferenceNumber

CLAIM MARINE

การจ่ายสินไหมทดแทน

PAYABLE MARINE

PAYABLE NODE

CompanyCode
ClaimNumber
ClaimPaidSeq
ChequeDate
.....
Transaction Status
ReferenceNumber

PAYABLE MARINE

ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบข้อมูล แสดง ERROR CODE

Error Code	คำอธิบาย-ภาษาไทย
BRVMAR00100	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย / เลขที่สลักหลัง +ลำดับที่ของเที่ยวเรือภายใต้Open Cover หรือOpen Policy หนึ่งๆ ของบริษัท ซ้ำในฐานข้อมูล DATA CENTER
BRVMAR00200	ระบุมูลค่าเบี้ยประกันภัย > 0 เท่านั้น กรณีประเภทรายการข้อมูล = "1" (ข้อมูลกรมธรรม์ประกันภัย)
BRVMAR00300	ประเภทของขนส่ง ห้ามกำหนดเป็นค่าว่าง กรณีประเภทกรมธรรม์ประกันภัย="CA","CS","CT"
BRVMAR00400	ประเภทของความรับผิดชอบ ห้ามกำหนดเป็นค่าว่าง กรณีประเภทกรมธรรม์ประกันภัย="LA"
BRVMAR00500	ประเภทของเรือ ห้ามกำหนดเป็นค่าว่าง กรณีประเภทกรมธรรม์ประกันภัย="HL"
BRVMAR00600	ปีที่สร้างเรือ ห้ามกำหนดเป็นค่าว่าง กรณีประเภทกรมธรรม์ประกันภัย="HL"
BRVMAR00700	ประเภทสินค้า ห้ามกำหนดเป็นค่าว่างกรณีประเภทกรมธรรม์ประกันภัย="CA","CS","CT"
BRVMAR00800	ลักษณะของบรรจุภัณฑ์ ห้ามกำหนดเป็นค่าว่าง กรณีประเภทงาน="CA","CS"
BRVMAR00900	ประเทศต้นทาง ห้ามกำหนดเป็นค่าว่าง กรณีสถานะสินค้า="I","E","L","O"





THANKS YOU