

Web Service: กรมโรงงานอุตสาหกรรม

PMT๒ ตรวจสอบสถานการณ์ชำระเงินของแต่ละรายการข้อมูล

๑. Client ทำการ Authentication โดยใช้ ClientID, ClientIP โดยทางเจ้าหน้าที่ดูแลระบบเป็นผู้กำหนดให้
บริการ Services (SOAP) ดังนี้

| ลำดับ | Services | URL (wsdl) | หมายเหตุ |
|-------|-----------|--|---------------------------------------|
| ๑ | PayStatus | http://diwepay.diw.go.th:๘๐๘๐/Epayc/PayStatus?wsdl | ดึงข้อมูลด้วย CGDRef๑ , PayDate |

๒. Request

| ลำดับ | ชื่อฟิลด์ข้อมูล | คำอธิบาย |
|-------|-----------------|---|
| ๑ | clientID | ClientID |
| ๒ | CGDRef๑ | รหัสอ้างอิง ๑ (CGD-Ref.๑) ระบุเมื่อต้องการ ตรวจสอบตาม Ref |
| ๓ | payDate | วันที่ชำระเงิน |

๓. Response

| ลำดับ | ชื่อฟิลด์ข้อมูล | คำอธิบาย |
|-------|-----------------|--|
| ๑ | ReturnStatus | ผลการเรียกใช้งาน IsSuccess มีค่า T/F |
| ๒ | ReturnCode | คำอธิบายตาม ErrorCode ในกรณีที่เรียกใช้ งาน Web Service ไม่สำเร็จ (มีค่าในกรณีที่ IsSuccess = F) |
| ๓ | PayList | รายละเอียดข้อมูลตอบกลับ PayList |

๔. PayList

| ลำดับ | ชื่อฟิลด์ข้อมูล | ชนิดข้อมูล | คำอธิบาย |
|-------|-----------------|-------------|--|
| ๑ | CGDRef๑ | Varchar(๒๐) | รหัสอ้างอิง ๑ (CGD-Ref.๑) ระบุเมื่อต้องการ ตรวจสอบตาม Ref |
| ๒ | CGDRef๒ | Varchar(๒๐) | รหัสอ้างอิง ๒ (CGD-Ref.๒) ที่กรมบัญชีกลางสร้าง ให้ |
| ๓ | CGDRef๓ | Varchar(๒๐) | รหัสอ้างอิง ๓ (CGD-Ref.๓) ที่กรมบัญชีกลางสร้าง ให้ (ถ้ามี) |
| ๔ | TransectionID | Varchar(๑๕) | รหัสสำหรับตรวจสอบข้อมูล |

| | | | |
|----|----------------|-------------|---|
| | | | กรมบัญชีกลางสร้างให้ |
| ๕ | CostCenterCode | Varchar(๑๐) | รหัสศูนย์ต้นทุน |
| ๖ | CitizenNo | Varchar(๑๓) | เลขบัตรประจำตัวประชาชน/เลขที่หนังสือ เดินทาง/เลขนิติบุคคล หรือเลขผู้เสียภาษีสำหรับ คณะบุคคล ที่ต้องชำระค่าบริการภาครัฐ เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง |
| ๗ | InvoiceCode | Varchar(๑๔) | เลข Bill Payment ที่กรมบัญชีกลางสร้างให้ |
| ๘ | Amount | Number(๑๐) | จำนวนเงินรวมทศนิยม ๒ ตำแหน่ง เพื่อเป็นการ ยืนยันข้อมูลจำนวนเงิน |
| ๙ | BillCreateDate | Varchar(๘) | วันที่กรมบัญชีกลางจะสร้าง Bill |
| ๑๐ | ResponseCode | Varchar(๓) | สถานะรายการ (Invoice Status) อ้างอิงตามตามร่าง Response Code ๐ = ข้อมูลที่ยังไม่ได้ชำระเงิน (รอชำระ) ๑ = ข้อมูลที่ชำระเงินแล้ว Online Confirm (ชำระสำเร็จ) ๒= ข้อมูลที่ยังไม่ได้ชำระเงิน (ยกเลิกรายการ) ๓= ข้อมูลที่ยังไม่ได้ชำระเงิน (เกินวันที่ครบ กำหนดชำระ) ๔= ข้อมูลที่ชำระเงินแล้ว และผ่านการยืนยันการ ชำระเงิน - Reconcile (กระทบยอด สำเร็จ) ๕= ข้อมูลที่ชำระเงินแล้ว (ออกใบเสร็จรับเงิน) ๖= บันทึกว่าง ข้อมูลที่ยังไม่ได้ชำระเงิน (ยังรอ การยืนยัน Bill Payment) ๗=เช็ครอเคลียร์ ข้อมูลที่ชำระเงินด้วยเช็คธนาคาร Online Confirm แต่ต้องรอผลการชำระ ด้วยเช็คสำเร็จจากธนาคาร |
| ๑๑ | BankCode | Varchar(๓) | รหัสธนาคาร/สถาบันการเงินที่รับชำระ |
| ๑๒ | PaymentDate | Varchar(๘) | วันที่รับชำระ |
| ๑๓ | ReconcileDate | Varchar(๘) | วันที่ยืนยันการรับชำระ (วันที่ Reconcile) |
| ๑๔ | SourceID | Varchar(๓) | รหัสช่องทางการรับชำระ ๑ = |

| | | | |
|----|-------------------|--------------|---|
| | | | เคาน์เตอร์ธนาคาร ๒ = บัตรเครดิต/ เดบิต ๓ = หักเงินผ่านบัญชี ๔ = ATM ๕ = Internet Banking/Mobile Banking ๖= EDC ๗= เคาน์เตอร์เซอร์วิส ๘ = น ฝาก เป็นเงินสด ๙ = น ฝากเป็นเช็ค ธนาคารกรุงไทย ๑๐ = น ฝากเป็น เช็คธนาคารต่างธนาคาร ๑๑ = น ฝาก เป็นเงินโอน ๑๒ = เช็คคืน |
| ๑๕ | ReceiptCode | Varchar(๓๐) | เลขที่ใบเสร็จของกรมบัญชีกลาง |
| ๑๖ | ReceiptCreateDate | Varchar(๘) | วันที่ออกใบเสร็จ |
| ๑๗ | ResponseTimeStamp | Datetime(๒๐) | วันที่ตอบกลับข้อมูล รูปแบบ YYYY-MM-DD HH:MM:SS (ปี ค.ศ.) ตามมาตรฐาน ISO-๘๖๐๑ ตัวอย่าง ๒๐๑๙-๐๒-๐๖T๑๐:๑๒:๐๔Z |
| ๑๘ | Etc๑Data | Varchar(๓๐) | ข้อมูลอ้างอิง ๑ ข้อมูลอื่นๆ ที่ตกลงกับส่วน ราชการ ***ยังไม่เปิดให้บริการ |
| ๑๙ | Etc๒Data | Varchar(๓๐) | ข้อมูลอ้างอิง ๒ ข้อมูลอื่นๆ ที่ตกลงกับส่วน ราชการ ***ยังไม่เปิดให้บริการ |

๕. ERROR CODE

| Response Code | Response Message | ความหมาย |
|---------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| ๐๐๐ | Success | สำเร็จ |
| ๐๐๒ | Unknow Parameter | ไม่มี Parameter ส่งไปเรียกข้อมูล |
| ๐๐๓ | Not Data in Database | ไม่พบข้อมูลที่ค้นหาในฐานข้อมูล |
| ๐๐๖ | Not found CliendID or ClientIP | ไม่พบ CliendID หรือ ClientIP Authen |
| ๙๙๙ | Unknow Error | Error ที่ไม่สามารถระบุได้ |

๖. ตัวอย่างข้อมูล PMT๒ Request

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:epay="http://epay/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <epay:PayStatus>
      <!--Optional:-->
      <parameter>
        <!--Optional:-->
        <CGDRef1>?</CGDRef1>
        <!--Optional:-->
        <payDate>2019-06-27</payDate>
        <!--Optional:-->
        <clientID>Diw011</clientID>
      </parameter>
    </epay:PayStatus>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

ผลลัพธ์

```

<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:PayStatusResponse xmlns:ns2="http://epay/">
      <return>
        <payList>
          <amount>45.50</amount>
          <bankCode>null</bankCode>
          <billCreateDate>2019-06-27T10:28:06.00+07:00</billCreateDate>
          <CGDRef1>6206270000039310</CGDRef1>
          <CGDRef2>62072715</CGDRef2>
        </payList>
      </return>
    </ns2:PayStatusResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>

```

```
<CGDRef3>null</CGDRef3>
<citizenNo>111111111</citizenNo>
<costCenterCode>2200300004</costCenterCode>
<etc1Data/>
<etc2Data/>
<invoiceCode>62062700000393</invoiceCode>
<paymentDate>2019-06-27T10:28:06.00+07:00</paymentDate>
<receiptCode>1-2200300004620600000137</receiptCode>
<receiptCreateDate>2019-06-27T10:28:06.00+07:00</receiptCreateDate>
<reconcileDate>null</reconcileDate>
<responseCode>5</responseCode>
<responseTimeStamp>2019-06-27T15:55:55.540+07:00</responseTimeStamp>
<sourceID>3</sourceID>
<transectionID>14369</transectionID>
</payList>
<payList>
  <amount>40.50</amount>
  <bankCode>null</bankCode>
  <billCreateDate>2019-06-27T10:28:06.00+07:00</billCreateDate>
  <CGDRef1>6206270000039310</CGDRef1>
  <CGDRef2>62072715</CGDRef2>
  <CGDRef3>null</CGDRef3>
  <citizenNo>111111111</citizenNo>
  <costCenterCode>2200300004</costCenterCode>
  <etc1Data/>
  <etc2Data/>
  <invoiceCode>62062700000393</invoiceCode>
  <paymentDate>2019-06-27T10:28:06.00+07:00</paymentDate>
  <receiptCode>1-2200300004620600000137</receiptCode>
  <receiptCreateDate>2019-06-27T10:28:06.00+07:00</receiptCreateDate>
  <reconcileDate>null</reconcileDate>
  <responseCode>5</responseCode>
```

```
<responseTimeStamp>2019-06-27T15:55:55.540+07:00</responseTimeStamp>
<sourceID>3</sourceID>
<transectionID>14369</transectionID>
</payList>
<payList>
  <amount>45.50</amount>
  <bankCode>null</bankCode>
  <billCreateDate>2019-06-27T10:25:55.00+07:00</billCreateDate>
  <CGDRef1>6206270000039410</CGDRef1>
  <CGDRef2>62072724</CGDRef2>
  <CGDRef3>null</CGDRef3>
  <citizenNo>555555555555</citizenNo>
  <costCenterCode>2200300004</costCenterCode>
  <etc1Data/>
  <etc2Data/>
  <invoiceCode>62062700000394</invoiceCode>
  <paymentDate>2019-06-27T10:25:55.00+07:00</paymentDate>
  <receiptCode>1-2200300004620600000135</receiptCode>
  <receiptCreateDate>2019-06-27T10:25:55.00+07:00</receiptCreateDate>
  <reconcileDate>null</reconcileDate>
  <responseCode>5</responseCode>
  <responseTimeStamp>2019-06-27T15:55:55.540+07:00</responseTimeStamp>
  <sourceID>3</sourceID>
  <transectionID>14370</transectionID>
</payList>
<payList>
  <amount>40.50</amount>
  <bankCode>null</bankCode>
  <billCreateDate>2019-06-27T10:27:04.00+07:00</billCreateDate>
  <CGDRef1>6206270000039510</CGDRef1>
  <CGDRef2>62072733</CGDRef2>
  <CGDRef3>null</CGDRef3>
```

```
<citizenNo>111111111</citizenNo>
<costCenterCode>2200300004</costCenterCode>
<etc1Data/>
<etc2Data/>
<invoiceCode>62062700000395</invoiceCode>
<paymentDate>2019-06-27T10:27:04.00+07:00</paymentDate>
<receiptCode>1-2200300004620600000136</receiptCode>
<receiptCreateDate>2019-06-27T10:27:04.00+07:00</receiptCreateDate>
<reconcileDate>null</reconcileDate>
<responseCode>5</responseCode>
<responseTimeStamp>2019-06-27T15:55:55.540+07:00</responseTimeStamp>
<sourceID>3</sourceID>
<transectionID>14371</transectionID>
</payList>
<returnCode>000</returnCode>
<returnStatus>true</returnStatus>
</return>
</ns2:PayStatusResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
```