

**Migration de v5.00 à v6.00**

## **1. Indexation du fichier pathfile**

Contrairement à la version 5, il est obligatoire dans cette nouvelle version 6 d'initialiser le chemin du fichier pathfile au sein des scripts d'appel des exécutables *request* et *response*. Si la variable pathfile n'est pas renseignée dans vos scripts, veuillez donc rajouter :

- dans le script de requête, la ligne suivante :

```
$parm="$parm pathfile=chemin_de_votre_fichier_pathfile";
```

- dans les scripts de réponse, la ligne suivante :

```
$pathfile="pathfile=chemin_de_votre_fichier_pathfile";
```

Cette dernière modification dans les scripts de réponse, nécessitent que la commande exec soit renseignée comme suit :

```
$result=exec("$path_bin $pathfile $message");
```

## **2. Remplacement des exécutables request/response**

Pour migrer vers la version 6, il faut également remplacer les exécutables appelés par les scripts pour générer la requête de paiement (*request*) et les réponses manuelle et automatique (*response*). Ces exécutables sont joints ci-après :



bin.zip

## **3. Prise en compte du champ complementary info dans la réponse manuelle**

Un champ supplémentaire est analysé dans la réponse manuelle, afin que sa prise en compte soit assurée par le script, insérez le champ complementary\_info lors de la récupération des données :

```
// Récupération des données de la réponse
```

```
$code = $tableau[1];  
$error = $tableau[2];  
$merchant_id = $tableau[3];  
$merchant_country = $tableau[4];  
$amount = $tableau[5];  
$transaction_id = $tableau[6];  
$payment_means = $tableau[7];  
$transmission_date = $tableau[8];  
$payment_time = $tableau[9];  
$payment_date = $tableau[10];  
$response_code = $tableau[11];  
$payment_certificate = $tableau[12];  
$authorisation_id = $tableau[13];  
$currency_code = $tableau[14];  
$card_number = $tableau[15];  
$cvv_flag = $tableau[16];  
$cvv_response_code = $tableau[17];  
$bank_response_code = $tableau[18];  
$complementary_code = $tableau[19];  
$complementary_info = $tableau[20];  
$return_context = $tableau[21];  
$caddie = $tableau[22];  
$receipt_complement = $tableau[23];  
$merchant_language = $tableau[24];  
$language = $tableau[25];  
$customer_id = $tableau[26];  
$order_id = $tableau[27];  
$customer_email = $tableau[28];  
$customer_ip_address = $tableau[29];  
$capture_day = $tableau[30];  
$capture_mode = $tableau[31];  
$data = $tableau[32];
```

et lors de l'affichage des champs de la réponse :

```

// OK, affichage des champs de la réponse
else {

# OK, affichage du mode DEBUG si activé
print (" $error <br>");

print("<center>\n");
print("<H3>Réponse manuelle du serveur SIPS</H3>\n");
print("</center>\n");
print("<b><h4>\n");
print("<br><hr>\n");
print("<br>merchant_id : $merchant_id\n");
print("<br>merchant_country : $merchant_country\n");
print("<br>amount : $amount\n");
print("<br>transaction_id : $transaction_id\n");
print("<br>transmission_date: $transmission_date\n");
print("<br>payment_means: $payment_means\n");
print("<br>payment_time : $payment_time\n");
print("<br>payment_date : $payment_date\n");
print("<br>response_code : $response_code\n");
print("<br>payment_certificate : $payment_certificate\n");
print("<br>authorisation_id : $authorisation_id\n");
print("<br>currency_code : $currency_code\n");
print("<br>card_number : $card_number\n");
print("<br>cvv_flag: $cvv_flag\n");
print("<br>cvv_response_code: $cvv_response_code\n");
print("<br>bank_response_code: $bank_response_code\n");
print("<br>complementary_code: $complementary_code\n");
print("<br>complementary_info: $complementary_info\n");
print("<br>return_context: $return_context\n");
print("<br>caddie : $caddie\n");
print("<br>receipt_complement: $receipt_complement\n");
print("<br>merchant_language: $merchant_language\n");
print("<br>language: $language\n");
print("<br>customer_id: $customer_id\n");
print("<br>order_id: $order_id\n");
print("<br>customer_email: $customer_email\n");
print("<br>customer_ip_address: $customer_ip_address\n");
print("<br>capture_day: $capture_day\n");
print("<br>capture_mode: $capture_mode\n");
print("<br>data: $data\n");
    print("<br><br><hr></b></h4>");
}

```

#### **4. Prise en compte du champ complementary info dans la réponse automatique**

A l'instar de la réponse manuelle, un champ supplémentaire est analysé dans la réponse automatique, afin que sa prise en compte soit assurée par le script, insérez le champ complementary\_info lors de la récupération des données :

```

// on separe les differents champs et on les met dans une variable tableau
$tableau = explode ("!", $result);

$code = $tableau[1];
$error = $tableau[2];
$merchant_id = $tableau[3];
$merchant_country = $tableau[4];
$amount = $tableau[5];
$transaction_id = $tableau[6];
$payment_means = $tableau[7];
$transmission_date= $tableau[8];
$payment_time = $tableau[9];
$payment_date = $tableau[10];
$response_code = $tableau[11];
$payment_certificate = $tableau[12];
$authorisation_id = $tableau[13];
$currency_code = $tableau[14];
$card_number = $tableau[15];
$cvv_flag = $tableau[16];
$cvv_response_code = $tableau[17];
$bank_response_code = $tableau[18];
$complementary_code = $tableau[19];
$complementary_info= $tableau[20];
$return_context = $tableau[21];
$caddie = $tableau[22];
$receipt_complement = $tableau[23];
$merchant_language = $tableau[24];
$language = $tableau[25];
$customer_id = $tableau[26];
$order_id = $tableau[27];
$customer_email = $tableau[28];
$customer_ip_address = $tableau[29];
$capture_day = $tableau[30];
$capture_mode = $tableau[31];
$data = $tableau[32];

```

et lors de l'écriture des champs de la réponse dans le fichier de log :

```
// OK, Sauvegarde des champs de la réponse
```

```
fwrite( $fp, "merchant_id : $merchant_id\n");  
fwrite( $fp, "merchant_country : $merchant_country\n");  
fwrite( $fp, "amount : $amount\n");  
fwrite( $fp, "transaction_id : $transaction_id\n");  
fwrite( $fp, "transmission_date: $transmission_date\n");  
fwrite( $fp, "payment_means: $payment_means\n");  
fwrite( $fp, "payment_time : $payment_time\n");  
fwrite( $fp, "payment_date : $payment_date\n");  
fwrite( $fp, "response_code : $response_code\n");  
fwrite( $fp, "payment_certificate : $payment_certificate\n");  
fwrite( $fp, "authorisation_id : $authorisation_id\n");  
fwrite( $fp, "currency_code : $currency_code\n");  
fwrite( $fp, "card_number : $card_number\n");  
fwrite( $fp, "cvv_flag: $cvv_flag\n");  
fwrite( $fp, "cvv_response_code: $cvv_response_code\n");  
fwrite( $fp, "bank_response_code: $bank_response_code\n");  
fwrite( $fp, "complementary_code: $complementary_code\n");  
fwrite( $fp, "complementary_info: $complementary_info\n");  
fwrite( $fp, "return_context: $return_context\n");  
fwrite( $fp, "caddie : $caddie\n");  
fwrite( $fp, "receipt_complement: $receipt_complement\n");  
fwrite( $fp, "merchant_language: $merchant_language\n");  
fwrite( $fp, "language: $language\n");  
fwrite( $fp, "customer_id: $customer_id\n");  
fwrite( $fp, "order_id: $order_id\n");  
fwrite( $fp, "customer_email: $customer_email\n");  
fwrite( $fp, "customer_ip_address: $customer_ip_address\n");  
fwrite( $fp, "capture_day: $capture_day\n");  
fwrite( $fp, "capture_mode: $capture_mode\n");  
fwrite( $fp, "data: $data\n");  
fwrite( $fp, "-----\n");  
}  
  
fclose ($fp);
```