

Guide de conversion CB2A Autorisation/CBAE pour les données liées aux paiements multiples

1 Préambule

Ce guide est destiné aux acquéreurs afin de les aider, dans le cadre de l'application des RTS SCA, à effectuer les conversions des données de commerce électronique dans le cadre des paiements multiples.

Ce guide concerne les conversions entre les protocoles CB2A Autorisation 1.6.0 de mars 2019 et CBAE 5.00 de janvier 2019 plus ses correctifs de mars et d'avril 2019.

2 Conversions pour la transaction initiale

Les transactions décrites dans ce paragraphe sont les transactions effectuées avec ERT = 24 avec ou sans authentification du porteur.

NB : Les données de commerce électronique listées ci-dessous sont présentes dans la limite de leur condition de présence indiquées dans les protocoles correspondants.

Correspondance CB2A Autorisation -> CBAE dans les messages de demande d'autorisation

Libellé	Valorisation CB2A	Champ CB2A Autorisation	Champ CBAE
Montant total autorisé cumulé	Spécifique à la transaction	Champ 54 type montant 43	Champ 54 type montant 43
Version majeure du protocole 3DS	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0022	Champ 57 type 0022
DS transaction ID	Spécifique à la transaction	Donnée UUID du champ 56 type 0023 avec nomenclature = 1	Donnée UUID du champ 57 type 0023 avec nomenclature = 1
ACS transaction ID	Spécifique à la transaction	Donnée UUID du champ 56 type 0023 avec nomenclature = 2	Donnée UUID du champ 57 type 0023 avec nomenclature = 2
Cas de paiement	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0028	Champ 57 type 0028
Action card-on-file	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0029	Champ 57 type 0029
Numéro d'échéance	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0031	Champ 57 type 0031
Nombre total d'échéances	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0032	Champ 57 type 0032

Libellé	Valorisation CB2A	Champ CB2A Autorisation	Champ CBAE
Indicateur d'exemption	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0033	Champ 57 type 0033
Nom du commerçant	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0036	Champ 57 type 0036
Date de l'authentification	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0037	Champ 57 type 0037
Montant présenté à l'authentification	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0038	Champ 57 type 0038
Date de fin d'échéance	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0045	Aucune correspondance
Identifiant transaction fourni par l'accepteur	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0400	Champ 59 type 0400
Cryptogramme de commerce électronique	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0401	Champ 59 type 0401
Type de sécurisation de transaction de commerce électronique	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0407	Champ 59 type 0407
Méthode d'authentification porteur	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0410	Champ 59 type 0410
Méthode de calcul du cryptogramme de commerce électronique	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0411	Champ 59 type 0411
Résultat de l'utilisation de l'architecture de paiement à distance sécurisé	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0412	Champ 59 type 0412
Données complémentaires de commerce électronique	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0414	Champ 59 type 0414
Dénomination du portefeuille numérique	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0415	Champ 59 type 0415
Indicateur de commerce électronique	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0416	Champ 59 type 0416
Données additionnelles portefeuilles numériques	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0417	Champ 59 type 0417
Identifiant wallet	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0418	Champ 59 type 0418
Extension du résultat de l'utilisation de l'architecture de paiement sécurisé	Spécifique à la transaction	Champ 59 type 0419	Champ 59 type 0419

Correspondance CBAE -> CB2A Autorisation dans les messages de réponse à demande d'autorisation

Libellé	Valorisation CBAE	Champ CBAE	Champ CB2A Autorisation
Référence unique de transaction	Valorisé par l'émetteur	Champ 47 type 95	Champ 47 type 95
Identifiant de regroupement	Absent	Champ 47 type 99	Le champ 47 type 99 est absent

3 Conversions pour les transactions subséquentes

Les transactions pour lesquelles les conversions sont décrites dans ce paragraphe sont les transactions subséquentes effectuées avec ERT = 27 et type facture/procédure = 7, sans authentification, faisant suite à une transaction initiale décrite dans le paragraphe précédent.

NB : Les données de commerce électronique listées ci-dessous sont présentes dans la limite de leur condition de présence indiquées dans les protocoles correspondants.

Correspondance CB2A Autorisation -> CBAE dans les messages de demande d'autorisation

Libellé	Valorisation CB2A Autorisation	Champ CB2A Autorisation	Correspondance Champ CBAE
Identifiant de regroupement	Identique au champ 47 type 95 de la réponse à la transaction initiale	Champ 47 type 99	Champ 47 type 99
Montant total autorisé cumulé	Spécifique à la transaction	Champ 54 type montant 43	Champ 54 type montant 43
Cas de paiement	Identique au champ 56 type 0028 de la transaction initiale	Champ 56 type 0028	Champ 57 type 0028
Action card-on-file	Absent	Champ 56 type 0029	Champ 56 type 0029 absent
Numéro d'échéance	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0031	Champ 57 type 0031
Nombre total d'échéances	Identique au champ 56 type 0032 de la transaction initiale	Champ 56 type 0032	Champ 57 type 0032
Indicateur d'exemption	Spécifique à la transaction	Champ 56 type 0033	Champ 57 type 0033
Date de fin d'échéance	Identique au champ 56 type	Champ 56 type 0045	Aucune correspondance

Libellé	Valorisation CB2A Autorisation	Champ CB2A Autorisation	Correspondance Champ CBAE
	0045 de la transaction initiale		
Version majeure du protocole 3DS	Copie du champ 56 type 0022 de la transaction initiale(*)	Champ 56 type 0046/ Version majeure du protocole 3DS	Champ 57 type 0022 (**)
DS transaction ID	Copie du champ 56 type 0023 de la transaction initiale (*)	Champ 56 type 0046/ DS transaction ID	Donnée UUID du champ 57 type 0023 avec nomenclature = 1 (**)
ACS transaction ID	Copie du champ 56 type 0023 de la transaction initiale (*)	Champ 56 type 0046/ ACS transaction ID	Donnée UUID du champ 57 type 0023 avec nomenclature = 2 (**)
Nom du commerçant	Copie du champ 56 type 0036 de la transaction initiale(*)	Champ 56 type 0046/ Nom du commerçant	Champ 57 type 0036 (**)
Date de l'authentification	Copie du champ 56 type 0037 de la transaction initiale(*)	Champ 56 type 0046/ Date de l'authentification	Champ 57 type 0037 (**)
Montant présenté à l'authentification	Copie du champ 56 type 0038 de la transaction initiale(*)	Champ 56 type 0046/ Montant de l'authentification	Champ 57 type 0038 (**)
Cryptogramme de commerce électronique de la transaction courante	Absent	Champ 59 type 0401	Sans objet
Type de sécurisation de transaction de commerce électronique de la transaction courante	Absent	Champ 59 type 0407	Sans objet
Méthode d'authentification porteur de la transaction courante	Absent	Champ 59 type 0410	Sans objet
Méthode de calcul du cryptogramme de commerce électronique de la transaction courante	Absent	Champ 59 type 0411	Sans objet
Résultat de l'utilisation de l'architecture de paiement à distance sécurisé de la transaction courante	Absent	Champ 59 type 0412	Sans objet

Libellé	Valorisation CB2A Autorisation	Champ CB2A Autorisation	Correspondance Champ CBAE
Extension du résultat de l'utilisation de l'architecture de paiement sécurisé de la transaction courante	Absent	Champ 59 type 0419	Sans objet
Cryptogramme de commerce électronique de la transaction initiale	Copie du champ 59 type 0401 de la transaction initiale(*)	Champ 59 type 0420/ Cryptogramme de commerce électronique	Champ 59 type 0401 (**)
Type de sécurisation de transaction de commerce électronique de la transaction initiale	Copie du champ 59 type 0407 de la transaction initiale(*)	Champ 59 type 0420/ Type de sécurisation de transaction de commerce électronique	Le champ 59 type 0407 est absent
Méthode d'authentification porteur de la transaction initiale	Copie du champ 59 type 0410 de la transaction initiale(*)	Champ 59 type 0420/ Méthode d'authentification porteur	Champ 59 type 0410 (**)
Méthode de calcul du cryptogramme de commerce électronique de la transaction initiale	Copie du champ 59 type 0411 de la transaction initiale(*)	Champ 59 type 0420/ Méthode de calcul du cryptogramme de commerce électronique	Champ 59 type 0411 (**)
Résultat de l'utilisation de l'architecture de paiement à distance sécurisé de la transaction initiale	Copie du champ 59 type 0412 de la transaction initiale(*)	Champ 59 type 0420/ Résultat de l'utilisation de l'architecture de paiement à distance sécurisé	Champ 59 type 0412 (**)
Extension du résultat de l'utilisation de l'architecture de paiement sécurisé de la transaction initiale	Copie du champ 59 type 0419 de la transaction initiale(*)	Champ 59 type 0420/ Extension du résultat de l'utilisation de l'architecture de paiement sécurisé	Champ 59 type 0419 (**)

Correspondance CBAE -> CB2A Autorisation dans les messages de réponse à demande d'autorisation

Libellé	Valorisation CBAE	Champ CBAE	Champ CB2A Autorisation
Référence unique de transaction	Valorisé par l'émetteur	Champ 47 type 95	Champ 47 type 95
Identifiant de regroupement	Absent	Champ 47 type 99	Le champ 47 type 99 est absent

(*) Si l'élément de donnée est non significatif, il est valorisé avec le caractère de remplissage propre au format du de la donnée

(**) Si non significatif dans CB2A Autorisation, la donnée est absente dans CBAE