

# Data eXchange DaX

## Validation de la présentation des billets

**Version**                    **V 2.0**

Statut                                    En cours d'élaboration, en cours de contrôle, validé  
 Date d'émission                    23.09.2013  
 Utilisation                            non confidentiel, usage interne, confidentiel  
 Droits d'auteur                      Ce document est protégé par des droits d'auteur. Toute utilisation commerciale nécessite une autorisation préalable.

### Contrôle des modifications

Version	Date	Nom	Description
2.0	09.09.2013	Secrétariat DaX	Elaboration d'un nouveau document sur la base du Concept d'intégration DaX, 2 <sup>e</sup> partie, validation de la présentation des billets

### Table des matières

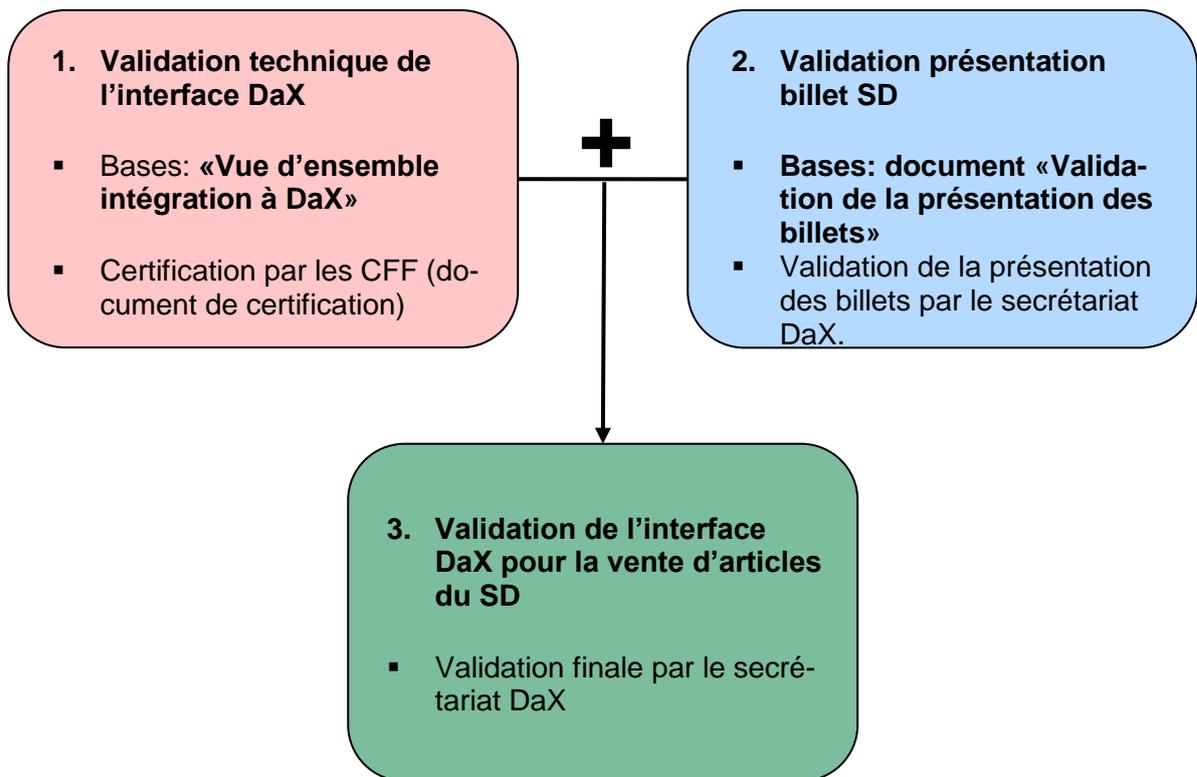
<b>1.</b>	<b>Certification technique de l'interface DaX du SD .....</b>	<b>3</b>
1.1.	Certification.....	3
<b>2.</b>	<b>Validation de la présentation des billets: principes .....</b>	<b>3</b>
2.1.	Responsabilités .....	3
2.1.1.	Exploitants de Backends.....	3
2.1.2.	ET (entreprises de transport) .....	3
2.1.3.	Secrétariat DaX (c/o Organe de gestion du Service direct, ch-direct).....	3
2.2.	Documents.....	3
2.3.	Justification de l'utilisation de présentations correctes .....	4
2.4.	Vérification de la présentation des billets dans l'itération 2.....	4
2.5.	Validation de la présentation des billets lors de l'itération 4.....	4
<b>3.</b>	<b>Validation de l'interface DaX pour la vente d'articles du Service direct .....</b>	<b>5</b>

## Généralités

Le public-cible du concept d'intégration DaX sont des entreprises de transport et des communautés qui désirent réaliser le raccordement à DaX au moyen de l'interface DaX des CFF.

La vente de titres de transport SD au moyen de DaX n'est autorisée que par l'intermédiaire d'une interface DaX validée.

La validation a lieu dans le cadre du processus d'intégration DaX. Elle comprend la certification des fonctionnalités techniques par les CFF ainsi que la validation de la présentation des billets par le secrétariat DaX (c/o ch-direct, UTP)



## Buts du document

Le document fournit les bases pour la validation de la présentation des billets et de l'interface DaX pour la vente d'articles du SD de l'assortiment d'articles DaX.

## 1. Certification technique de l'interface DaX du SD

La certification technique de l'interface DaX s'effectue dans le cadre de l'intégration DaX. Une vue d'ensemble de la procédure d'intégration est disponible dans le document «**Vue d'ensemble intégration à DaX**».

### 1.1. Certification

Une fois l'exécution réussie des itérations dans le cadre du processus d'intégration DaX, le secrétariat DaX attribue au partenaire un document de certification signé par les ET exploitant un Backend, les CFF et le secrétariat DaX. Le raccordement technique de l'interface DaX CFF SD est ainsi réalisé.

Cependant, avant de pouvoir obtenir et décompter des articles du Service direct par l'intermédiaire de l'interface, la présentation des billets doit être approuvée et l'interface validée par le secrétariat DaX.

## 2. Validation de la présentation des billets: principes

### 2.1. Responsabilités

#### 2.1.1. Exploitants de Backends

- Elaboration et soumission des modèles de billets selon les indications des P570 au secrétariat DaX ([dax@utp.ch](mailto:dax@utp.ch))
- Refonte éventuelle de présentations erronées selon les indications du secrétariat DaX
- Information des ET reliées

#### 2.1.2. ET (entreprises de transport)

- Conception correcte des titres de transport du SD selon P570

#### 2.1.3. Secrétariat DaX (c/o Organe de gestion du Service direct, ch-direct)

- Validation de la présentation SD
- Validation de la vente DaX dans le SD

### 2.2. Documents

- P570: Prescriptions concernant la vente dans le Service direct des voyageurs et des bagages
  - Remarque: les modèles de présentation de l'assortiment d'articles DaX et d'autres informations concernant la réalisation des présentations figurent dans l'annexe 1 des P570.

**Important: aucune vente SD ni livraison de données de production DaX sans validation de la présentation des billets.**

### 2.3. Justification de l'utilisation de présentations correctes

- Client:** En cas de différences de présentation, le client pourrait être injustement mis en cause par le personnel de contrôle pour voyage sans titre de transport valable.
- ET:** Les ET ont besoin d'une **garantie de recettes** (pas de contrefaçon).
- Contrôle:** **Standard de contrôle uniforme (facilite le travail du personnel de contrôle.)**

### 2.4. Vérification de la présentation des billets dans l'itération 2

**Objectif:**

- Vérification du standard actuel de l'application des présentations.

**Documents à remettre:**

Modèles de présentation de tous les articles DaX devant être utilisés dans la production.

**Remarques:**

- City-Ticket: 1 exemplaire
- Une version (p. ex. 1<sup>re</sup> classe, aller-simple ou aller-retour) suffit.

**Forme:**

- Impression du modèle de présentation sur papier original (avec mention «spécimen»)

**Adresse d'envoi:**

**Secrétariat DaX  
(c/o ch-direct)**  
Dählhölzliweg 12  
3000 Berne 6

**En cas de questions:**

[dax@utp.ch](mailto:dax@utp.ch)

### 2.5. Validation de la présentation des billets lors de l'itération 4

**Objectif:**

- Validation de la présentation

**Documents à remettre:**

Modèles de présentation de tous les articles DaX devant être utilisés dans la production.

**Remarques:**

- City-Ticket: 1 exemplaire
- Art. 125 dans les versions suivantes: réduit, ½ tarif, aller-retour, via bus ou bateau

**Forme:**

- Impression du modèle de présentation sur papier original (avec mention «spécimen»)

**Adresse d'envoi:**

**Secrétariat DaX  
(c/o ch-direct)**  
Dählhölzliweg 12  
3000 Berne 6

**En cas de questions:**

[dax@utp.ch](mailto:dax@utp.ch)

**3. Validation de l'interface DaX pour la vente d'articles du Service direct**

Après la certification technique de l'interface DaX et la validation de la présentation des billets, l'interface est validée pour la vente d'articles du SD. La validation est accordée par le secrétariat DaX, qui déverrouille également l'assortiment d'articles DaX du partenaire DaX nouvellement certifié dans l'application de commande DaX pour l'utilisation dans la production.