

Fondation Nationale des Sciences Politiques

Plateforme de gestion de contenus numérisés NumaHOP

NUMAHOP

MANUEL D'UTILISATION

PRESTATAIRE DE NUMERISATION

Entité	PROGILONE	Date de référence	juillet 2018
Auteur	Anne DUPIAT	Etat	Validé
Référence	SCIENCES PO/MAN004 V1.3	Diffusion	
Objet :	Utilisation de NumaHOP – Mar	uel d'utilisation – Prestataire d	de numérisation



CIRCUIT DE VALIDATION

Version	Rédaction		Vérification		Approbation				
	NOM	DATE	VISA	NOM	DATE	VISA	NOM	DATE	VISA
1.0	Anne Dupiat	09/07/18							
1.1	Anne Dupiat	29/01/18							
1.2	Anne Dupiat	07/2019							
1.3	Gaëlle Jehanno	04/2021							

HISTORIQUE DES EVOLUTIONS

Version	Objet de la version (citer les fiches de réception de document prises en compte)
1.0	Initialisation du document – VF Version E.5
1.1	Mise à jour – V1.0
1.2	Mise à jour – NumaHOP V1.0.5
1.3	Mise à jour – NumaHOP V1.0.9

LISTE DE DIFFUSION

Destinataire	Fonction	Nombre d'exemplaires	Support
ComUE USPC	Responsables projets	1	électronique
Equipe Progilone	Analyse et développement		électronique
Prestataires de numérisation	Utilisateur		électronique



CIRCUIT DE VALIDATION	
HISTORIQUE DES EVOLUTIONS	2
LISTE DE DIFFUSION	2
NUMAHOP	4
Pre-requis techniques	4
CONNEXION / DECONNEXION	4
PROFIL DU COMPTE	6
ERGONOMIE GENERALE	6
LIVRAISONS	12
CREATION D'UNE NOUVELLE LIVRAISON POUR UN LOT UNIQUE	13
CREATION D'UNE LIVRAISON POUR PLUSIEURS LOTS	21
RELIVRAISON DE DOCUMENTS	25
UNITES DOCUMENTAIRES	25
DETAIL DES UNITES DOCUMENTAIRES	27
CONTROLES	34
CONTROLES AUTOMATISES	34
CONTROLES MANUELS	34
RECHERCHE	39
ANNEXES	42
Annexe 1 – Livraisons : Blocages possibles et resolution	42



NUMAHOP

PRE-REQUIS TECHNIQUES

NumaHOP est certifiée pour fonctionner sur les navigateurs Web suivants :

- Google Chrome, version 50 et supérieures
- Mozilla Firefox, version 47 et supérieures

Le fonctionnement sur Microsoft Edge ou Internet Explorer n'est pas garanti du fait du mauvais affichage des langues sinistroverses sur ces navigateurs et de non-fonctionnement de la visionneuse Mirador sur ces navigateurs.

CONNEXION / DECONNEXION



L'identifiant utilisateur est fonction des règles de nommage des bibliothèques.

Le mot de passe est transmis lors de l'inscription à l'application.

Mot de passe oublié

En cas d'oubli de son mot de passe, un utilisateur peut le réinitialiser sans passer par un administrateur, depuis l'écran de connexion, en cliquant sur « Mot de passe oublié ? »



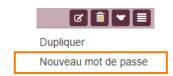
L'utilisateur saisit alors sont login et le nouveau mot de passe lui est envoyé par email





Nouveau mot de passe

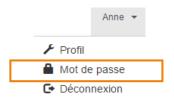
En cas de perte du mot de passe, un nouveau mot de passe peut être généré par un administrateur, via le menu puis "Nouveau mot de passe". Le nouveau mot de passe s'affiche alors dans la zone d'informations (colonne de droite)



Informations					
Le mot de passe de l'utilisateur adupiat est ZRRgAJSL					

Si besoin, un utilisateur peut également changer son mot de passe directement :

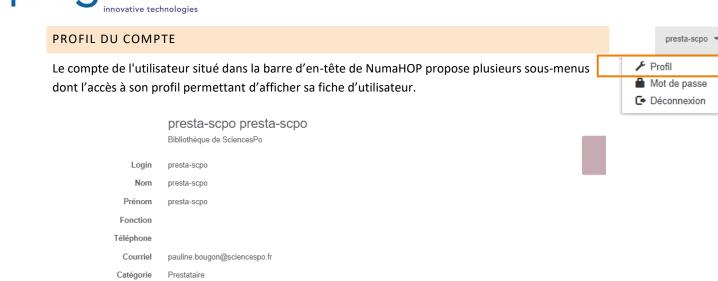




Déconnexion







Adresse

Appartement, escalier, étage

Bâtiment, résidence

Numéro et nom de la voie

Complément d'adresse

Code postal

Ville

Pays

Bibliothèque de SciencesPo Prestataire de numérisation

PRESTA test

Pour éditer vos informations, faites appel à un administrateur.

ERGONOMIE GENERALE

Bibliothèque

Profil Société

Bandeau d'en-tête de NumaHOP

Le Logo NumaHOP permet de revenir directement sur la page d'accueil (Dasboard)



Utilisateur connecté

Accès à la barre de recherche des documents, utilisateurs, projets...

Lancer une recherche... Q

Ergonomie NumaHOP

NumaHOP se veut intuitif et cohérent dans son utilisation.





Le titre de l'interface en cours est affiché

Les interfaces de gestion se présentent toujours en affichage 2 ou 3 colonnes suivant les besoins avec :

- une colonne pour les filtres de recherche,
- une colonne pour la liste de résultat,
- une colonne pour le détail de chaque résultat.

La Visualisation prend tout son sens dans NumaHOP puisque l'affichage 2 / 3 colonnes permet d'accéder immédiatement aux informations, sans changement d'interface entre la recherche, les résultats et les informations détaillées.

Dans toutes les interfaces, les boutons d'actions sont associés à des icônes et une info-bulle et sont cohérents dans l'outil :

Ajouter Supprimer Modifier Voir

D'autres icônes de fonctionnalités peuvent exister dans différents modules et seront alors présentés dans les pages d'aide correspondantes.

Dans chaque interface, les boutons d'actions sont généralement situés dans la barre d'en-tête de colonne en haut à droite :

<u>Rappel</u>: NumaHOP présente une colonne "Informations" rétractable toujours présente sur la droite de chaque interface qui correspond à la zone de communication entre l'application et l'utilisateur. Tous les messages émis par l'application s'afficheront ici.

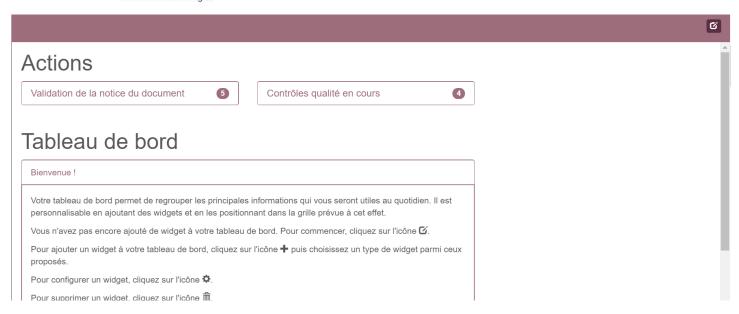
MENU APPLICATIF LATERAL

La liste des Menus s'enrichit automatiquement en fonction des habilitations (droit d'accès) de l'utilisateur connecté.

PAGE D'ACCUEIL (TABLEAU DE BORD)

Le tableau de bord permet de présenter à l'utilisateur connecté les alertes pour lesquelles il est habilité ainsi que les indicateurs qu'il aura préalablement positionnés.





Si les indicateurs sont gérés par chaque utilisateur, qui définit ainsi leur propre tableau de bord, les actions sont affichées automatiquement en fonction des contrôles réalisés et des incohérences rencontrées.

ACTIONS

Les actions n'apparaissent uniquement si elles existent pour l'utilisateur connecté

Par défaut, les actions sont listées en indiquant le nombre de documents accessibles à l'utilisateur connecté et sont regroupées par étape de workflow. En cliquant sur un des bandeaux d'anomalie, celui-ci se déplie et affiche les éléments concernés (lots, documents...).

Actions



WIDGETS

Afin d'ajouter (ou modifier) des indicateurs, il est nécessaire d'ouvrir la page d'accueil en mode configuration via l'icône

Les instructions à suivre sont indiquées sur la page d'accueil tant qu'elle n'a pas été personnalisée (voir ci-dessus).

Avant de sortir du mode configuration (ou d'accéder à un autre menu de la plateforme), enregistrer le tableau de bord en cliquant sur l'icône pour sauvegarder les modifications effectuées ou pour annuler. Dans ce cas, les modifications effectuées ne seront pas conservées.



Tableau de bord			0 1					
Vous êtes actuellement en mode édition du tableau de bord. Pour ajouter un widget à votre tableau de bord, cliquez sur opuis choisissez un type de widget parmi ceux proposés. N'oubliez pas de sauvegarder vos modifications en cliquant sur ou de les annuler quand vous aurez terminé.								
	γ							
widgets disponibles. S de bord (en haut à gau		insère alors dans la première caso	e disponible du tableau					
La grille est constituée	e de 3 lignes et de 2 ou 4 colonnes	constituant des cellules dans les	quelles l'utilisateur					
peut positionner/dépl	acer les widgets afin de les a	ifficher selon ses préférences.						
Une cellule peut contenir plusieurs widgets.								
Il est également possible de renommer le tableau de bord via de l'icône de configuration								
Suite à l'enregistrement , le tableau de bord personnalisé apparaît sur la page d'accueil de l'utilisateur avec une mise à jour automatique des informations en fonction de la gestion courante réalisée. Il est								
également possible d'annuler ses actions en cliquant sur l'icône								
Les widgets possibles sont les suivants :								



Ajout d'un widget

×

Horloge Affiche l'heure courante

Activité des projets Derniers projets modifiés

<u>Activité de lots</u> Derniers lots modifiés

Activité des trains Derniers trains modifiés

Activité des livraisons Dernières livraisons modifiées

Activité des UD Dernières unités documentaires modifiées

UD par statut Nombre d'UD dans le statut par rapport au projet / lot

Unités documentaires Liste des unités documentaires

UD archivées / diffusées Dernières unités documentaires archivées ou diffusées

Délai de contrôle restant Délai de contrôle restant

Détail d'un projet Documents contrôlés d'un projet

Décomptes des projets Décomptes des projets, lots, trains et livraisons par statut

Décomptes des utilisateurs Décomptes des utilisateurs par bibliothèque

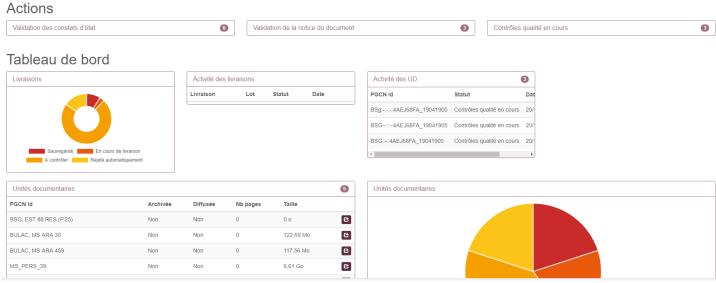
Fermer

Widget	Description	Paramétrage	Commentaire
Horloge			
Activité des projets	Dernières activités sur les projets	 Titre Bibliothèque (selon autorisation) Statuts des projets à afficher Délai (depuis x jours) 	Si un seul statut est sélectionné, la colonne n'est pas affichée
Activité des lots	Dernières activités sur les lots	 Titre Bibliothèque (selon autorisation) Projet (selon autorisation) Statuts des lots à afficher Délai (depuis x jours) 	Si un seul statut est sélectionné, la colonne n'est pas affichée
Activité des trains	Dernières activités sur les lots	 Titre Bibliothèque (selon autorisation) Projet (selon autorisation) Statuts des trains à afficher Délai (depuis x jours) 	Si un seul statut est sélectionné, la colonne n'est pas affichée
Activité des livraisons	Dernières activités sur les livraisons	 Titre Bibliothèque (selon autorisation) Projet (selon autorisation) Lot (selon autorisation) Statuts des livraisons à afficher Délai (depuis x jours) 	Si un seul statut est sélectionné, la colonne n'est pas affichée
Activité des UD	Dernières activités sur les unités documentaires	TitreBibliothèque (selon autorisation)	Si un seul statut est sélectionné, la colonne n'est pas affichée



		 Projet (selon autorisation) Lot (selon autorisation) Statuts des livraisons à afficher Délai (depuis x jours) 	
UD pas statut	Nombre d'unités documentaires par statut	 Titre Format: anneau, camembert, histogramme, liste Projet (selon autorisation) Lot (selon autorisation) Etape de workflow 	Si un seul statut est sélectionné, la colonne n'est pas affichée
Unités documentaires	Liste des unités documentaires	TitreProjet (selon autorisation)	
UD archivées / diffusées	Liste des unités documentaires archivées ou diffusées	 Titre Type: UD archivées, UD diffusées En erreur: Oui, Non Délai (depuis x jours) 	
Délai de contrôle restant	Délai de contrôle restant par livraison	 Titre Bibliothèque (selon autorisation) Projet (selon autorisation) Lot (selon autorisation) Livraison (selon autorisation) 	
Détail d'un projet	Liste des documents contrôles d'un projet	TitreProjet (selon autorisation)	
Décomptes des projets	Décompte des projets, lots, trains ou livraisons par statut	 Titre Données: Projets par statut, Lots par statut, Trains par statut, Livraisons par statut, UD pas statut Format: anneau, camembert, histogramme, liste Bibliothèque (selon autorisation) 	
Décomptes des utilisateurs	Décompte des utilisateurs par bibliothèque	 Titre Format: anneau, camembert, histogramme, liste Bibliothèque (selon autorisation) 	



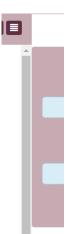


INFORMATIONS NUMAHOP



NumaHOP présente sur l'ensemble de ses interfaces une colonne "Informations" dépliable sur la droite de chaque interface et qui correspond à la zone de communication entre NumaHOP et l'utilisateur Tous les messages émis par la plateforme s'afficheront ici.

Zone repliée:



Zone dépliée :



La gestion des messages applicatifs a été conçue pour interpeller immédiatement et visuellement l'utilisateur avec une apparition du message associé à un code couleur par niveau d'alerte et un positionnement différent dans la colonne d'information.

Bleu: informatif

- Le message s'affiche en haut de la colonne d'information et restent toujours visible
- Le nouveau mot de passe par exemple

Vert : action validée

- Le message s'affiche en bas de la colonne d'information et disparaît au bout de quelques secondes
- Toute action effectuée par l'utilisateur et prise en compte par NumaHOP (enregistrée)

Jaune : action non validée et non bloquante

- Le message s'affiche en haut de la colonne d'information et reste toujours visible
- Erreur mineure détectée lors du contrôle par exemple

Rouge: action non validée et bloquante

- Le message s'affiche en haut de la colonne d'information et reste toujours visible pour informer l'utilisateur du problème rencontré ne permettant pas d'effectuer l'action en cours.
- Erreur majeure détectée lors du contrôle par exemple

LIVRAISONS

La gestion des projets, lots, trains et livraisons est accessible via le menu



Une livraison permet à NumaHOP de prendre en compte les documents préalablement déposés sur le serveur FTP, dans le répertoire dédié.



Gestion unitaire
Projets

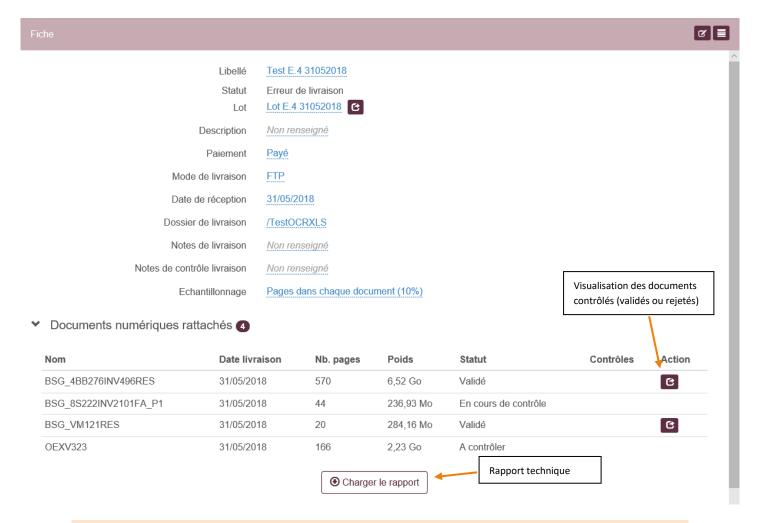
Lots

Trains Livraisons

Livraisons multi-lots



Une livraison permet de livrer des documents numérisés d'un lot. Une livraison est obligatoirement associée au lot la concernant.



CREATION D'UNE NOUVELLE LIVRAISON POUR UN LOT UNIQUE

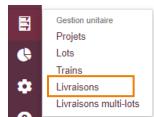
La création d'une livraison concernant des documents contenus dans un même lot se fait :

- Soit depuis l'écran d'accueil, via l'action « Livraison des documents numérisés »



- Soit depuis le menu latéral, « Livraisons »

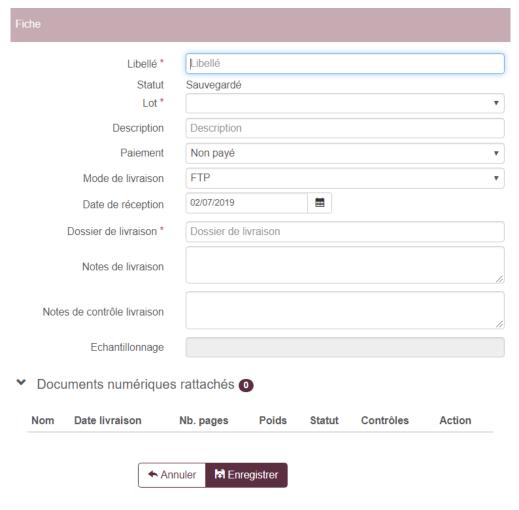
La création d'une nouvelle livraison se fait en cliquant sur l'icône







Le formulaire de création d'une livraison se présente ainsi :



Les informations à saisir sont les suivantes :

- Libellé : nom de la livraison
- Lot : sélectionner le lot concerné
- Description : description de la livraison si nécessaire
- Dossier de livraison : dossier sur le FTP dans lequel ont été déposés les documents numérisés, précédé par « / »
 - O Par exemple : « /E.5 » E.5 E.5 BSG_8T2075NOR



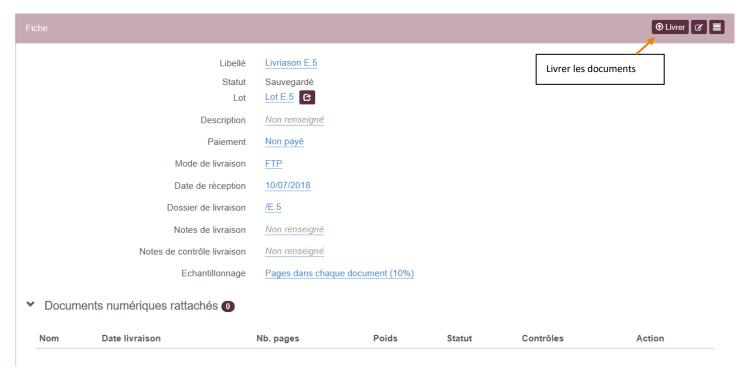
La structure des dépôts doit être la suivante : un dossier par livraison contenant un dossier par document numérisé.



Les dossiers des documents doivent nommés conformément à la norme de nommage définie par la bibliothèque

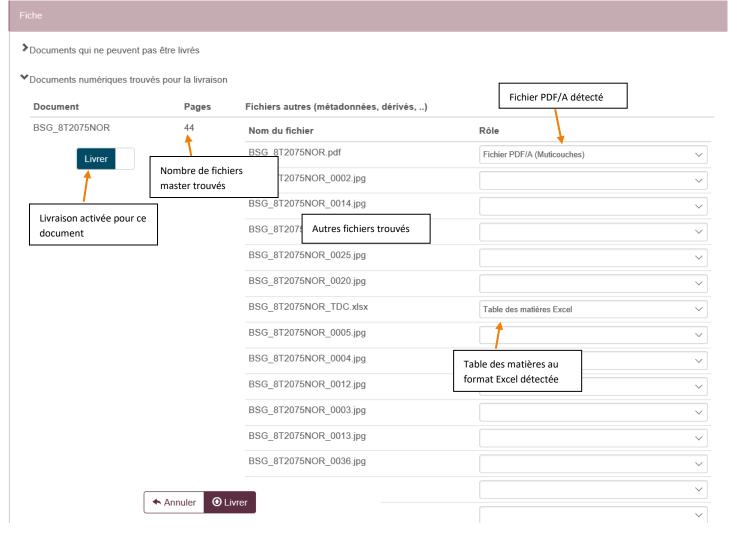
- Notes de livraison : éléments de livraison à porter à la connaissance de la bibliothèque
- Notes de contrôle livraison : éléments de contrôle à porter à la connaissance de la bibliothèque

Enregistrer le formulaire, puis cliquer sur OLivrer dans la barre d'outils



Un écran de pré-livraison s'affiche permettant de valider les fichiers trouvés sur le dépôt FTP :





Il est alors possible de contrôler la bonne détection des fichiers :

- Si une table des matières ou un fichier PDF d'OCR sont attendus, les fichiers PDF et XLS/XLSX ou XML correctement nommés sont automatiquement détectés par l'application. Le cas échéant, il est nécessaire de spécifier les fichiers concernés dans la zone « Rôle ».
- Si le nombre de pages détectées est 0, le document n'est pas livrable par défaut



Les seuls fichiers pris en compte sont les suivants :

- Fichiers numérisés MASTER : détection par rapport au format attendu pour le lot
- Fichiers PDF multicouche: extension du fichier.pdf
- Fichiers de table de matières : extension du fichier .xls ou .xlsx
- Fichiers METS: extension du fichier.xml

Concernant la table des matières, les fichiers Excel doivent correspondre au format ci-dessous afin d'être correctement traités :

- La première ligne contient les titres de colonnes
- Colonne A : nom des fichiers
- Colonne B : type d'entrée (page de titre, page chiffrée...)
- Colonne C : numéro de page
- Colonne D et suivantes : chapitre, titre et autres informations. Les données de ces colonnes sont concaténées dans NumaHOP

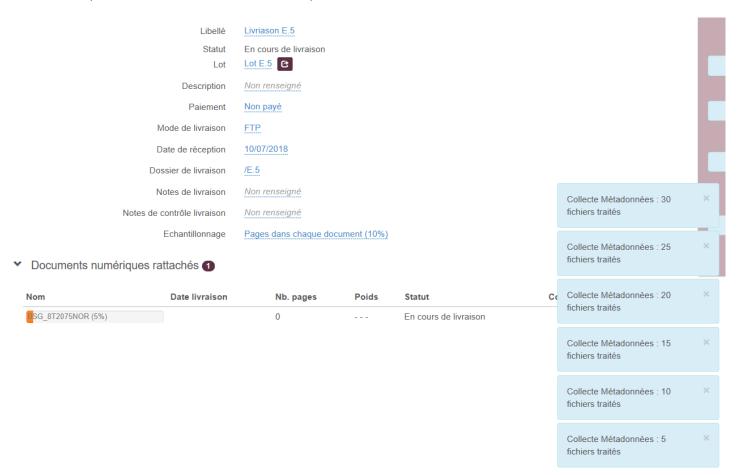


	Α	В	С	D	E
1	Fichiers	Туре	Page	Chapitre	Titre
2	BSG_4VSUP148_0001.png	Plat supérieur			
3	BSG_4VSUP148_0002.png	Contreplat supérieur			
4	BSG_4VSUP148_0003.png	Page blanche non chiffrée			
5	BSG_4VSUP148_0004.png	Page blanche non chiffrée			
6	BSG_4VSUP148_0005.png	Page de titre			Musik
7	BSG_4VSUP148_0006.png	Page blanche non chiffrée			
8	BSG_4VSUP148_0007.png	Page non chiffrée			Vorwort
9	BSG_4VSUP148_0008.png	Page non chiffrée			Inhalt
10	BSG_4VSUP148_0009.png	Page non chiffrée	1		
11	BSG_4VSUP148_0010.png	Page chiffrée	2		
12	BSG_4VSUP148_0011.png	Page non chiffrée	3	I	Die handschriften der musica enchiriadis
13	BSG_4VSUP148_0012.png	Page chiffrée	4		

Il n'est pas nécessaire de livrer un lot dans son intégralité en une seule livraison. NumaHOP détecte les documents déposés dans le répertoire et livre uniquement ceux-là. Il est ensuite possible de recréer une ou plusieurs nouvelles livraisons portant sur le même lot (mais faisant référence à des dossiers différents) afin de livrer un ou plusieurs compléments.

Une fois les vérifications effectuées, cliquer sur pour lancer le processus.

Lorsque la livraison est en cour, l'interface se présente ainsi :



Le processus de livraison effectue les actions suivantes pour chaque document (en fonction des éléments activés dans le paramétrage) :



- Contrôles automatiques des masters en fonction du paramétrage activé :
 - Format des fichiers (JP2, PNG...)
 - Nommage (casse, préfixe), séquence, nombre de pages
 - o Type et taux de compression, résolution, profil de couleurs
 - Présence de la table des matières et du PDF
- Si les contrôles sont OK, dérivation des masters en fichiers basse définition pour le visionnage, sinon rejet du document
- Echantillonnage des fichiers selon la méthode choisie
- Extraction de la table des matières
- Extraction du texte OCRisé des fichiers PDF <u>OU</u> génération du PDF OCRisé à partir des masters (selon le paramétrage définit)

Les contrôles peuvent être paramétrés comme bloquants ou non. Toute erreur bloquante rencontrée entraîne le rejet du document.

Si plusieurs documents sont livrés, dès qu'un document est prêt, il est disponible pour le contrôle visuel :

Nom	Date livraison	Nb. pages	Poids	Statut	Contrôles	Action
DELTA15654FA (100%)	05/02/2018	146	1,76 Go	A contrôler		
DELTA-69FA (30%)	05/02/2018	146	2,77 Go	En cours de livraison		
DELTA53505FA (25%)	05/02/2018	148	1,36 Go	En cours de livraison		

Si les contrôles automatiques sont satisfaisants (), les documents livrés sont alors prêts à être contrôlés manuellement. En cas d'erreur au niveau des contrôles automatiques, un point rouge est affiché à côté du document.

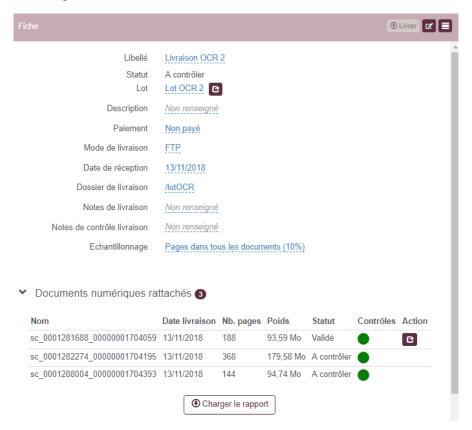


Le contrôle est disponible dès que tous les fichiers ont été dérivés. La génération du PDF OCRisé prenant un certain temps, la possibilité d'effectuer le contrôle est activé même si la génération est toujours en cours.

Dans ce cas, les erreurs trouvées sont indiquées et la livraison est à refaire. Afin d'avoir un suivi correct des livraisons, il faut alors créer une nouvelle livraison avec les documents à relivrer.

Quand livraison est terminée, le rapport des traitements automatiques est téléchargeable :





Le rapport se présente ainsi, en fonction des contrôles automatiques activés :

```
*** RAPPORT DE LIVRAISON ***
[21/01/2019 15:58:44] DEBUT LIVRAISON
DOCUMENTS:
BSG_8RSUP2925_P5 (44 pages livrées)
BSG BR70992 (84 pages livrées)
BSG 8VSUP5725 (264 pages livrées)
[21/01/2019 15:58:44] DEBUT CONTROLES AUTOMATIQUES
+++ DOCUMENT BSG 8RSUP2925 P5 +++
- Contrôle nom de fichier préfixé par le préfixe de bibliothèque : OK
 - Contrôle du format : OK
- Contrôle de la séquence : OK
- Contrôle de la casse du nom de fichier : OK
- Contrôle du nombre total de fichiers : ERREURS NON BLOQUANTES DETECTEES
   ++ Message: Nombre de pages manquant : impossible d'effectuer les contrôles
automatiques
- Contrôle du type de compression : CONTROLE NON ACTIVE
- Contrôle du taux de compression : CONTROLE NON ACTIVE
- Contrôle de la résolution : OK
- Contrôle du profil de couleurs : OK
 - Contrôle d'intégrité des fichiers : OK
```



```
- Contrôle de la table des matières : OK
- Contrôle présence fichier pdf multicouches : OK
+++ DOCUMENT BSG BR70992 +++
 - Contrôle nom de fichier préfixé par le préfixe de bibliothèque : OK
 - Contrôle du format : OK
- Contrôle de la séquence : OK
- Contrôle de la casse du nom de fichier : OK
- Contrôle du nombre total de fichiers : ERREURS NON BLOQUANTES DETECTEES
   ++ Message: Nombre de pages manquant : impossible d'effectuer les contrôles
automatiques
- Contrôle du type de compression : CONTROLE NON ACTIVE
- Contrôle du taux de compression : CONTROLE NON ACTIVE
- Contrôle de la résolution : OK
- Contrôle du profil de couleurs : OK
- Contrôle d'intégrité des fichiers : OK
 - Contrôle de la table des matières : OK
 - Contrôle présence fichier pdf multicouches : OK
+++ DOCUMENT BSG 8VSUP5725 +++
- Contrôle nom de fichier préfixé par le préfixe de bibliothèque : OK
- Contrôle du format : OK
 - Contrôle de la séquence : OK
 - Contrôle de la casse du nom de fichier : OK
 - Contrôle du nombre total de fichiers : ERREURS NON BLOQUANTES DETECTEES
   ++ Message: Nombre de pages manquant : impossible d'effectuer les contrôles
automatiques
- Contrôle du type de compression : CONTROLE NON ACTIVE
- Contrôle du taux de compression : CONTROLE NON ACTIVE
 - Contrôle de la résolution : OK
 - Contrôle du profil de couleurs : OK
- Contrôle d'intégrité des fichiers : OK
- Contrôle de la table des matières : OK
- Contrôle présence fichier pdf multicouches : OK
[21/01/2019 16:01:04] FIN CONTROLES AUTOMATIQUES - Durée: 00h02m20s
[21/01/2019 16:01:04] DEBUT GENERATION FICHIERS DERIVES
```



```
+++ DOCUMENT BSG 8VSUP5725 +++
=> 264 fichiers traités.
+++ DOCUMENT BSG 8RSUP2925 P5 +++
=> 44 fichiers traités.
+++ DOCUMENT BSG BR70992 +++
=> 84 fichiers traités.
[21/01/2019 16:20:03] FIN GENERATION FICHIERS DERIVES
Durée: 00h18m59s
[21/01/2019 16:20:03] DEBUT TRAITEMENT TABLE DES MATIERES / OCR
8VSUP5725 TDC.xlsx enregistré
8RSUP2925_P5.xlsx enregistré
BR70992 TDC.xlsx enregistré
8VSUP5725.pdf enregistré
8RSUP2925 P5.pdf enregistré
BR70992.pdf enregistré
[21/01/2019 16:30:18] LIVRAISON ACCEPTEE
Durée: 00h31m33s
```

Il est également possible de télécharger :

- Un bordereau de livraison, formats CSV ou PDF, listant les documents de la livraison (ce bordereau également accessible pendant la livraison)
- Un bordereau de contrôle, formats CSV et PDF, listant l'état des contrôles automatiques et les erreurs détectées pour chaque document. Ce bordereau n'est accessible qu'une fois les contrôles visuels effectués.

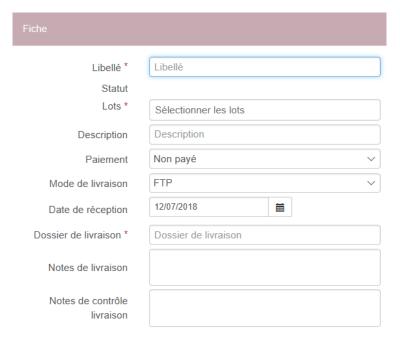
● Livrer Télécharger le bordereau de livraison CSV Télécharger le bordereau de livraison PDF Télécharger le bordereau de contrôle CSV Télécharger le bordereau de contrôle PDF

CREATION D'UNE LIVRAISON POUR PLUSIEURS LOTS

La création d'une livraison concernant des documents contenus dans un même lot se fait uniquement depuis le menu latéral, « Livraisons multi-lots »

Le formulaire de création d'une livraison se présente ainsi :





Les informations à saisir sont les suivantes :

- Libellé: nom de la livraison
- Lots: sélectionner les lots concernés
- Description : description de la livraison si nécessaire
- Dossier de livraison : dossier sur le FTP dans lequel ont été déposés les documents numérisés, précédé par « / »
 - O Par exemple : « /E.5 » E.5

 BSG_8T1785NOR

 BSG_8T2075NOR



La structure des dépôts doit être la suivante : un dossier par livraison contenant un dossier par document numérisé.

Les dossiers des documents doivent nommés conformément à la norme de nommage définie par la bibliothèque

- Notes de livraison : éléments de livraison à porter à la connaissance de la bibliothèque
- Notes de contrôle livraison : éléments de contrôle à porter à la connaissance de la bibliothèque

Enregistrer le formulaire (Livrer), puis cliquer sur dans la barre d'outils



Fiche		⊕ Livrer 🕜 🔳
Libellé	Livraison projet E.5	Livrer les documents
Statut	Sauvegardé	
Lots *	* Lot 2 E.5	
Description	Non renseigné	
Paiement	Non payé	
Mode de livraison	FTP	
Date de réception	12/07/2018	
Dossier de livraison	/E.5	
Notes de livraison	Non renseigné	
Notes de contrôle livraison	Non renseigné	
 - Documents numériques 	rattachés 0	e
 - Documents numériques 	rattachés 0	e

Un écran de pré-livraison s'affiche permettant de valider les fichiers trouvés sur le dépôt FTP, identique à une livraison pour un seul lot.

Il est alors possible de contrôler la bonne détection des fichiers :

- Si une table des matières ou un fichier PDF d'OCR sont attendus, il est nécessaire de spécifier les fichiers concernés dans la zone « Rôle » (NumaHOP prend comme fichiers autres tous les fichiers ne correspondant pas au format attendu ; dans l'exemple ci-dessus, le format attendu est PNG).
- Si le nombre de pages détectées est 0, le document n'est pas livrable par défaut



Les seuls fichiers pris en compte sont les suivants :

- Fichiers numérisés MASTER : détection par rapport au format attendu pour le lot
- Fichiers PDF multicouche: extension du fichier.pdf
- Fichiers de table de matières : extension du fichier .xls ou .xlsx
- Fichiers METS : extension du fichier .xml

Concernant la table des matières, les fichiers Excel doivent correspondre au format ci-dessous afin d'être correctement traités :

- La première ligne contient les titres de colonnes
- Colonne A: nom des fichiers
- Colonne B : type d'entrée (page de titre, page chiffrée...)
- Colonne C : numéro de page
- Colonne D et suivantes : chapitre, titre et autres informations. Les données des ces colonnes sont concaténées dans NumaHOP



	А	В	С	D	E
1	Fichiers	Туре	Page	Chapitre	Titre
2	BSG_4VSUP148_0001.png	Plat supérieur			
3	BSG_4VSUP148_0002.png	Contreplat supérieur			
4	BSG_4VSUP148_0003.png	Page blanche non chiffrée			
5	BSG_4VSUP148_0004.png	Page blanche non chiffrée			
6	BSG_4VSUP148_0005.png	Page de titre			Musik
7	BSG_4VSUP148_0006.png	Page blanche non chiffrée			
8	BSG_4VSUP148_0007.png	Page non chiffrée			Vorwort
9	BSG_4VSUP148_0008.png	Page non chiffrée			Inhalt
10	BSG_4VSUP148_0009.png	Page non chiffrée	1		
11	BSG_4VSUP148_0010.png	Page chiffrée	2		
12	BSG_4VSUP148_0011.png	Page non chiffrée	3	I	Die handschriften der musica enchiriadis
13	BSG_4VSUP148_0012.png	Page chiffrée	4		

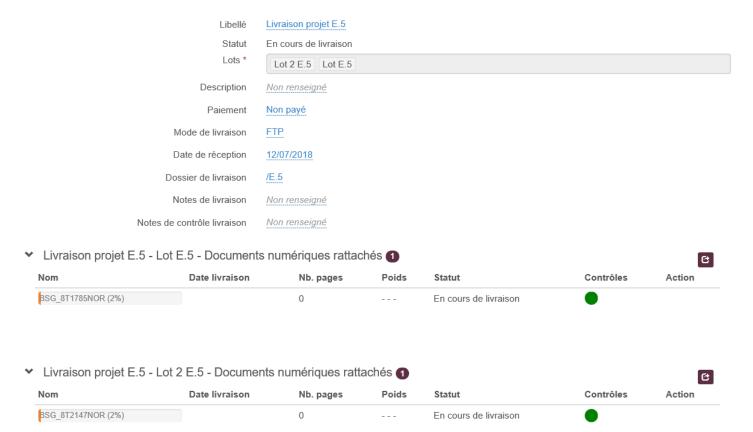
De même que pour les livraisons simples, il n'est pas nécessaire de livrer un lot dans son intégralité en une seule livraison. NumaHOP détecte les documents déposés dans le répertoire et livre uniquement ceux-là. Il est ensuite possible de recréer une ou plusieurs nouvelles livraisons portant sur le même lot (mais faisant référence à des dossiers différents) afin de livrer un ou plusieurs compléments.

Une fois les vérifications effectuées, cliquer sur



pour lancer le processus.

Lorsque la livraison est en cours, l'interface se présenta ainsi :



Le processus de livraison effectue les actions suivantes pour chaque document (en fonction des éléments activés dans le paramétrage) :



- Contrôles automatiques des masters en fonction du paramétrage activé :
 - Format des fichiers (JP2, PNG...)
 - Nommage (casse, préfixe), séquence, nombre de pages
 - Type et taux de compression, résolution, profil de couleurs
 - Présence de la table des matières et du PDF
- Si les contrôles sont OK, dérivation des masters en fichiers basse définition pour le visionnage
- Echantillonnage des fichiers selon la méthode choisie
- Extraction du texte OCRisé des fichiers PDF
- Extraction de la table des matières

Les contrôles peuvent être paramétrés comme bloquants ou non. Toute erreur bloquante rencontrée entraîne le rejet du document.

De même que pour une livraison classique, si plusieurs documents sont livrés, dès qu'un document est prêt, il est disponible pour le contrôle visuel.

Si les contrôles automatiques sont satisfaisants (), les documents livrés sont alors prêts à être contrôlés manuellement. En cas d'erreur au niveau des contrôles automatiques, un point rouge document.

Dans ce cas, les erreurs trouvées sont indiquées et la livraison est à refaire. Afin d'avoir un suivi correct des livraisons, il faut alors créer une nouvelle livraison avec les documents à relivrer.

Quand livraison est terminée, il est alors possible d'aller dans chaque sous-livraison télécharger le rapport des traitements automatiques et les bordereaux de livraison et de contrôle.

RELIVRAISON DE DOCUMENTS

En cas d'erreur sur un ou plusieurs documents, il est alors nécessaire de recréer une nouvelle livraison comme indiqué dans les chapitres ci-dessus.

UNITES DOCUMENTAIRES

L'accès aux unités documentaires se fait via le menu



La zone « Unité documentaire » regroupe les informations principales de l'unité documentaire (identifiant, libellé...)



La zone « Livraisons » liste toutes les livraisons d'une unité documentaire avec le statut pour chaque livraison. Il est possible de visualiser le rapport de contrôle du document pour chaque livraison, en revanche, seul le dernier document numérique est visible.

Si le document est à contrôler, le lien en fin de ligne renverra vers le contrôle. Si le document a déjà été contrôlé, le lien renverra vers le document numérique (onglet « Document numérique » dans le détail de l'unité documentaire).

La zone « Notice » permet de visualiser la notice Dublin Core de l'unité documentaire.

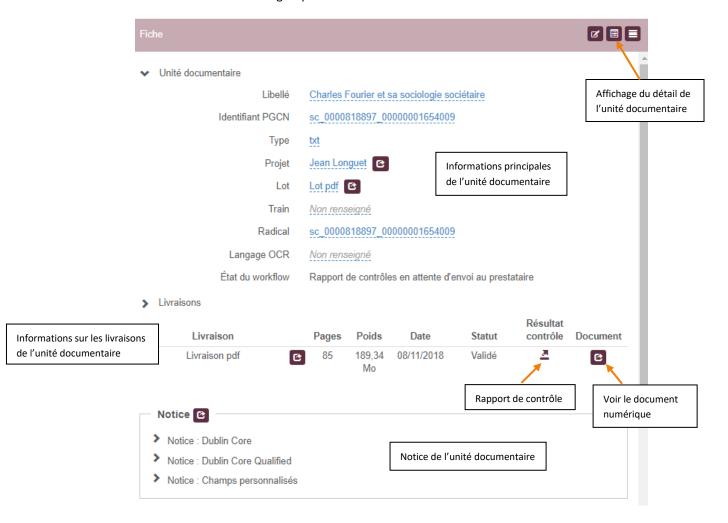
La zone « Archivage de l'unité documentaire » regroupe les informations d'archivage au CINES de l'unité documentaire.



La zone « **Diffusion de l'unité documentaire** » regroupe les informations de diffusion Internet Archive et des droits d'auteur de l'unité documentaire.

La zone « **Contrôle de l'unité documentaire** » regroupe les informations de contrôle (délai, date de fin prévue...).

La zone « Autres informations » regroupe les autres informations de l'unité documentaire.





Archivage de l'unité documentaire

Plan de classement PAC Numérisation patrimoniale

Validation FACILE Non effectuée

Archivable Oui

Archivé au Cines Non

Autres informations de l'unité documentaire

✔ Diffusion de l'unité documentaire

Collection Internet Archive bibliothequedesciencespo

Collection Omeka Non renseigné

Type d'item Omeka Non renseigné

Diffusable Oui

Diffusé sur Internet Archive Non

Diffusé sur Omeka Non

Droits de diffusion Libre de droits

Référence auteur trouvée Non

Etat de la demande Inconnu

Date de la demande Non renseigné

Date de réponse Non renseigné

Date d'embargo Non renseigné

Contrôle de l'unité documentaire

Délai avant contrôle (jours) Non renseigné

Date de fin de contrôle prévue 2

Infos de contrôle Non renseigné

Autres informations

Type de constat d'état Non renseigné

Type de fichiers PDF

DETAIL DES UNITES DOCUMENTAIRES

La zone de travail sur les notices est accessible via le bouton . Le détail des informations est présenté sous forme d'onglets contenant :

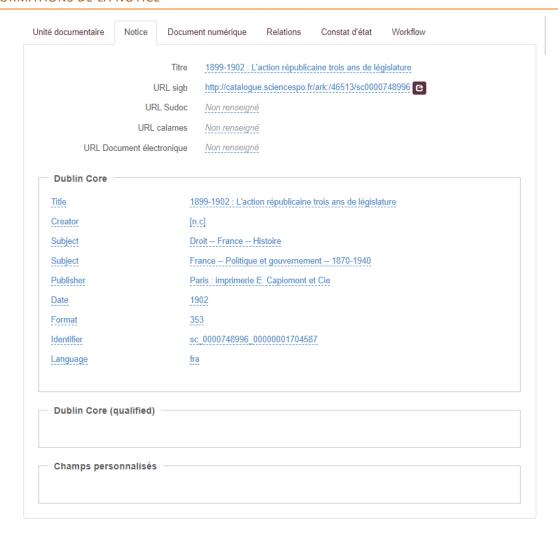
INFORMATIONS DE L'UNITE DOCUMENTAIRE



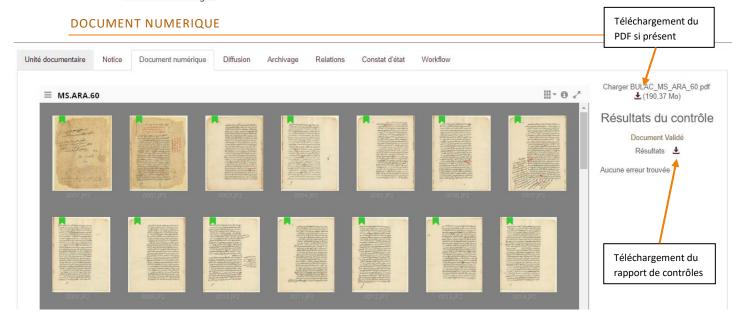
Unité documentaire	Notice Do	cument n	umérique	Relations	Constat d'état	Workflow
	Libe	lé 18	99-1902 : L'a	action républica	ine trois ans de légi	slature
	Identifiant PGC	N sc	sc_0000748996_0000001704587			
	Тур	oe <u>txt</u>				
	Bibliothèqu	ue <u>Bik</u>	oliothèque de	SciencesPo	©	
	Proj	et <u>Je</u>	an Longuet	©		
	L	ot <u>Lo</u>	t pdf 🕑			
	Tra	in No	n renseigné			
	Radio	al sc	000074899	6_00000001704	4587	
	Langage OC	R No	n renseigné			
✓ Archivaç	ge de l'unité docu	mentaire				
F	Plan de classeme	ent PAC	Numérisa	tion patrimonial	e	
	Validation	FACILE	Non effec	tuée		
	Arc	hivable	Oui			
	Archivé a	u Cines	Non			
→ Diffusior	n l'unité documen	taire				
Co	ollection Internet	Archive	bibliothed	uedesciencesp	0_	
	Collection	Omeka	Non rens	eigné		
	Type d'item	Omeka	Non rens	eigné		
	Dif	fusable	Oui			
Diff	fusé sur Internet	Archive	Non			
	Diffusé sur	Omeka	Non			
	Droits de d	liffusion	Libre de d	droits		
R	éférence auteur	trouvée	Non			
	Etat de la de	emande	Inconnu			
	Date de la de	emande	Non rens	eigné		
	Date de i	réponse	Non rens	eigné		
	Date d'e	mbargo	Non rens	eigné		
	e de l'unité docun	nentaire				
Dé	elai avant contrôle	e (jours)	Non rens	eigné		
Date de	fin de contrôle pr	évue 🛭				
	Informations de	contrôle	Non rens	eigné		
	Notes de	contrôle	Non rens	eigné		
✓ Autres in	nformations					
	Type de const	at d'état	Non rens	eigné		
	Type de	fichiers	PDF			



INFORMATIONS DE LA NOTICE





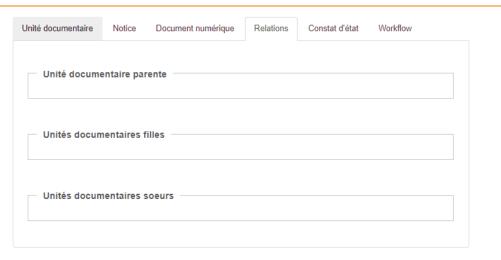


Si le document numérique a été livré uniquement.

Les chevrons représentent les informations suivantes :

- Vert : la page a été contrôlée et validée
- Rouge : la page a été contrôlée et rejetée
- Bleu : la page fait partie de l'échantillon
- Pas de chevron : la page n'a pas été contrôlée et ne fait pas partie de l'échantillon

RELATIONS ENTRE LES DOCUMENTS



CONSTATS D'ETAT

A la création, seuls les éléments paramétrés comme devant être visibles par défaut sont affichés.



>	Liste des états 0. État initial 02/07/20	19 ♣ Créer un nouvel état ✔				
_ DE	DESCRIPTION DU DOCUMENT					
	Valeur d'assurance (€)					
	État de la re					
â	Éléments détachés * *	enture				
	Liellielits detacties * v					
		lo				
â	Traces de réparations / restauration × v	¥				
_		to the state of th				
â	Dos × v	Ψ				
â	Plat supérieur x v	Ψ				
â	Mors fendus x v	¥				
â	Éléments mobiles * v	Ψ				
â						
	Charnières * v	¥				
â	Lacunes x v	Ψ				
â	Angles d'ouvertures × v	<i>₩</i>				
â	Déformations * *	v				
<u> </u>	Coiffe de queue	v				
â	Griffurae áraflurae					
i	4	annuler				
1		THILLIE THE LINE GIAGE				

+ Ajouter une nouvelle description

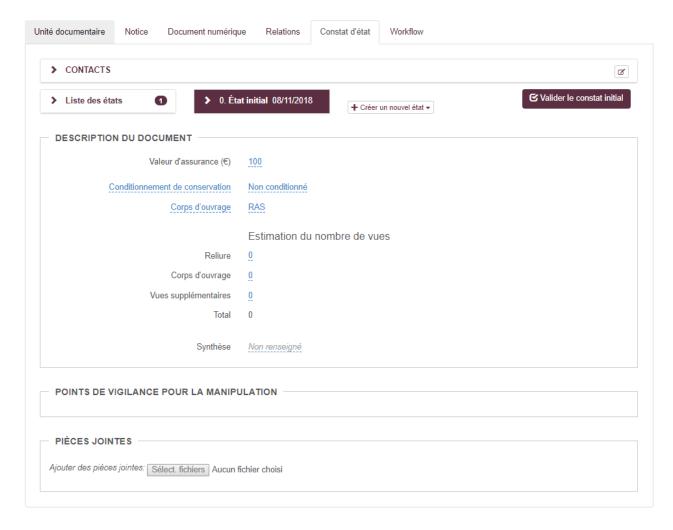
Les autres champs peuvent être ajoutés en cliquant sur dans la section correspondante.



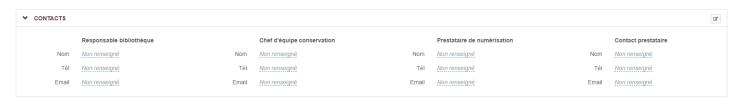
Au moins un champ doit être renseigné dans la section « Description du document » : le champ « Synthèse » étant obligatoirement présent, si rien n'est à signaler, renseigner ce champ avec « RAS » par exemple

Une fois enregistré, le constat d'état s'affiche ainsi :

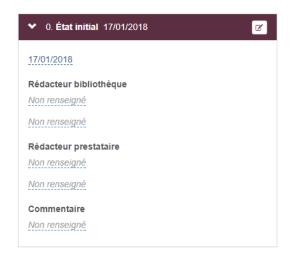




La zone « CONTACTS » peut être dépliée pour être renseignée :



De même, la zone sous le constat d'état peut être dépliée pour être renseignée :





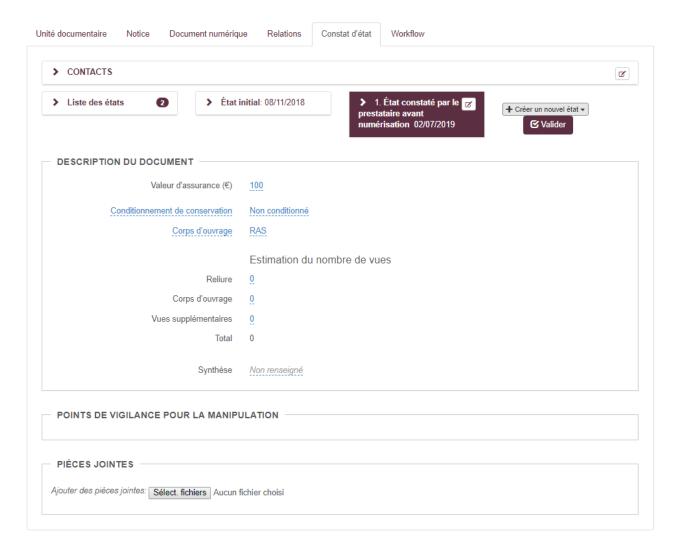
Si besoin, de nouveaux constats d'état peuvent être créés en cliquant sur

+ Créer un nouvel état -

et en choisissant le type de constat à créer :



Le nouveau constat créé reprend alors les informations du constat précédent :



La liste de tous les constats d'état créés pour l'unité documentaire est visible avec le nombre de constats existants :







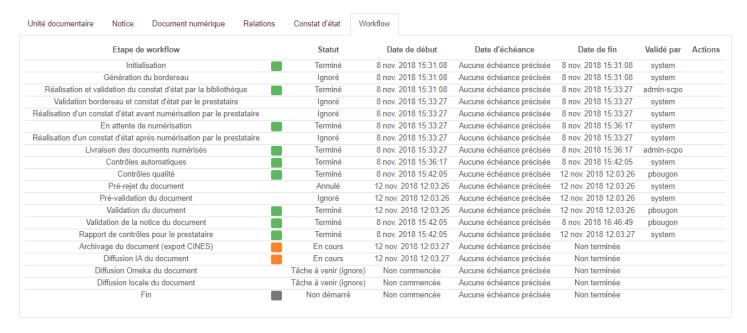
Par défaut, seuls le constat initial et le dernier constat créés sont affichés. Pour voir un constat antérieur, il suffit de cliquer dessus dans la liste pour qu'il soit affiché à la place du dernier constat.

WORKFLOW

Si un workflow a été lancé pour l'unité documentaire, l'état d'avancement s'affiche ainsi :

Télécharger la





CONTROLES

CONTROLES AUTOMATISES

Les contrôles automatiques sont lancés à la livraison des fichiers (cf. chapitre sur les livraisons).

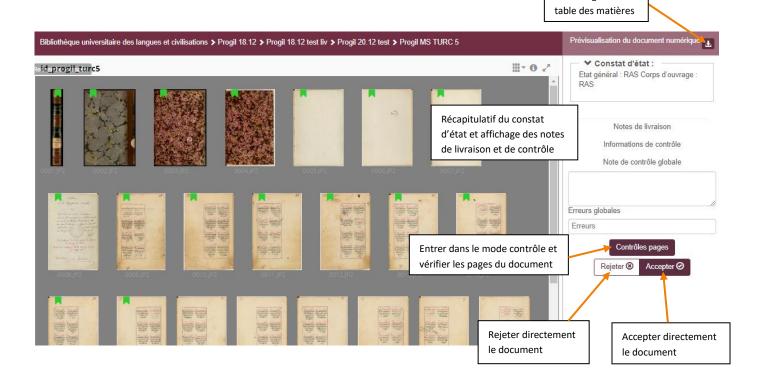
CONTROLES MANUELS



Ce paragraphe est indiqué à titre informatif pour le prestataire de numérisation.

L'interface de contrôle permet :

• De contrôler globalement les vues via l'affichage des vignettes. Il est possible à ce niveau de valider ou rejeter tout le document





• De parcourir les pages individuellement via le bouton page de la rejeter si nécessaire. Le défilement des pages s'effectue via les boutons de la visionneuse.



Les erreurs sont les suivantes :

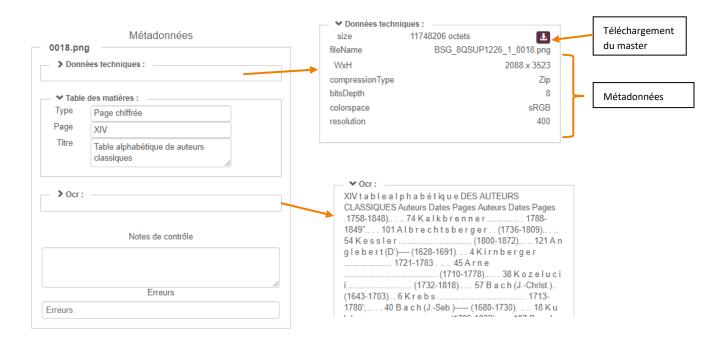
Erreurs majeures	Fichier illisible	Non-respect du seuil	
	Non-conformité du nommage	Format non respecté	
	Non-conformité de l'organisation	Corps étrangers sur l'image	
	Page manquante	Format de métadonnées non respecté	
	Troncature d'information	Incohérence entre les métadonnées et les fichiers	
	Non-respect de la résolution		
Erreurs mineures	Image floue	Distorsions géométriques	
	Image inclinée	Dérive de la chromie	
	Halo sur l'image	Cadrage inadapté	
	Ombre portée	Non-conformité du texte OCR	

Les pages sont identifiées de la façon suivante :

- Marque-page bleu : la page fait partie de l'échantillon
- Marque-page vert : la page a été validée
- Marque-page rouge : la page a été rejetée

Pour chaque page, il est possible d'ouvrir le bloc « Métadonnées » afin d'avoir des informations supplémentaires :



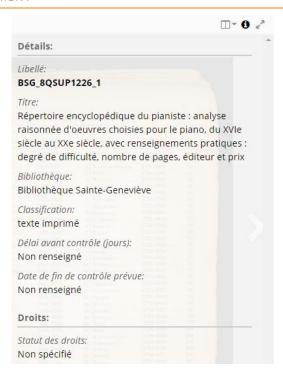


VISIONNAGE DES PAGE

La visionneuse intégrée est Mirador (http://projectmirador.org/) et permet les opérations suivantes :

INFORMATIONS DU DOCUMENT

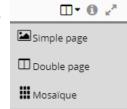


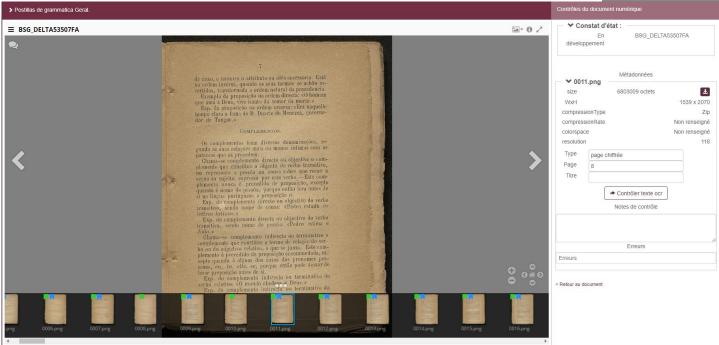




MODE D'AFFICHAGE

Simple page













Les annotations ne sont conservées que sur l'image affichée et pour l'utilisateur qui les a créé, en aucun cas exportés dans le bordereau de contrôle pour le prestataire.

Double page



Ce mode permet:

- De zoomer sur une page : molette de la souris ou boutons en bas à droite
- De faire défiler les doubles pages : flèches à l'écran ou flèches du clavier
- D'aller à une double page sélectionnée via les miniatures en bas de la visionneuse

Mosaïque



Ce mode permet:

- De visualiser le document dans son ensemble (défilement vertical)
- D'accéder à une page en particulier

MODE PLEIN ECRAN



Il est possible d'ouvrir la visionneuse en mode plein écran en cliquant sur pour un visionnage plus confortable. Attention cependant, il faut sortir du mode plein écran pour avoir accès à la partir droite du contrôle (saisie d'erreur, OCR...).

La sortie du mode plein écran se fait via la touche « Echap » du clavier.

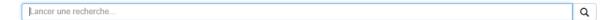
RECHERCHE

Deux modes de recherche sont disponibles :

- La recherche simple
- La recherche avancée

RECHERCHE SIMPLE

La recherche simple s'effectue à travers la barre de recherche située en haut de l'écran de l'application :

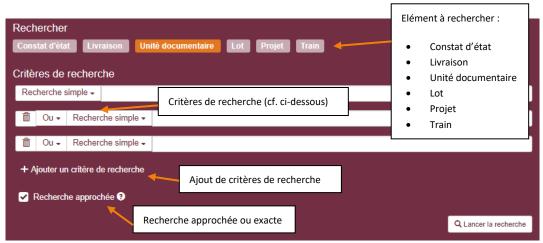


Elle permet de rechercher dans tous les termes indexés

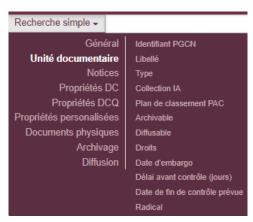
RECHERCHE AVANCEE

La recherche avancée est accessible via le menu de recherche

L'interface de recherche est la suivante :



Les critères de recherche permettent une recherche plus précise et s'affichant selon l'élément à rechercher sélectionné :



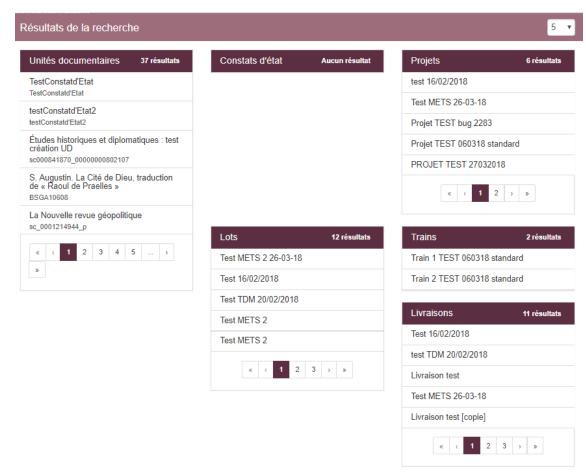


Elément recherché	Objet / Catégorie	Propriété
	Général	Recherche simple
Constat d'état	Description du document	Corps d'ouvrage, Usage de la vitre, Angle d'ouverture maximale, Format, Type de documents, Conditionnement de conservation, Sens de lecture
	Numérotation	Numérotation, Autres pièces
	Etat de la reliure	Eléments détachés, Traces de réparations / restauration, Mors fendus, Eléments mobiles, Charnières, Lacunes, Déformations, Griffures/éraflures, Etat général, Titrage des tranches, Manques
	Points de vigilance	Corps d'ouvrage, Etat général du corps d'ouvrage, Contenu, Angle d'ouverture maximale, Qualité du papier, Tâches et décolorations, Utilisation d'un cache, Usage de la vitre
Livraison	Livraison	Libellé, Mode de livraison, Paiement, Date de réception, Statut
Unité documentaire	Unité documentaire	Identifiant PGCN, Libellé, Type, Collection IA, Plan de classement PAC, Archivable, Diffusable, Droits, Date d'embargo, Délai avant contrôle (jours), Date de fin de contrôle prévue, Radical
	Notices	Titre
	Propriétés Dublin Core	Identifier, Title, Creator, Type, Rights, Subject, Description, Publisher, Contributor, Date, Format, Source, Language, Relation, Coverage
	Propriétés Dublin Core Qualifié	Alternative, Table of content, Abstract
	Propriétés personnalisées	(en fonction des champs personnalisés définis)
	Documents physiques	Nombre de pages
	Archivage	Date d'archivage, Statut de l'archivage
	Diffusion	Date d'export, Statut de l'export
Lot	Lot	Libellé, Prestataire, Actif, Statut, Format des documents
Projet	Projet	Nom, Date de commencement, Date de fin prévue, Date de fin réelle, Statut, Actif, Bibliothèque partenaire
Train	Train	Libellé, Statut, Actif, Date d'envoi au prestataire, Date de retour

RESULTATS DE RECHERCHE

Les résultats de recherche sont regroupés par objet trouvé :







ANNEXES

ANNEXE 1 - LIVRAISONS: BLOCAGES POSSIBLES ET RESOLUTION

Statuts des livraisons :

Statut	Action en cours
Sauvegardé	La livraison a été créée mais pas encore exécutée
En cours de livraison	La livraison et le traitement des fichiers est en cours
Erreur de livraison	Une erreur technique est survenue pendant la livraison (erreur non connue, coupure réseau). Les documents sont à relivrer.
Rejeté automatiquement	Les contrôles automatiques ont échoué sur tous les documents de la livraison
A contrôler	Au moins un document est à contrôler ou reste à contrôler
Traité	Toues les documents de la livraison ont été contrôlés (validés ou rejetés) ou rejetés automatiquement

Erreurs possible (un message d'erreur n'est pas nécessairement affiché) :

Erreur	Causes possibles	Correction
Le document n'est pas listé dans l'interface de pré-livraison	Le nommage du dossier du document n'est pas conforme au nommage attendu	Vérifier le nommage du dossier avec le champ « Radical » de l'unité documentaire et renommer le dossier sur le serveur FTP
Le document est bien présent dans l'interface de pré-livraison, mais avec 0 pages Le fichier PDF et/ou la table des	Le nommage des fichiers MASTER n'est pas conforme au nommage attendu Le format des fichiers MASTER ne correspond pas au format attendu dans le lot Le nommage des fichiers n'est pas	Vérifier le nommage des fichiers avec le champ « Radical » de l'unité documentaire et renommer les fichiers sur le serveur FTP Vérifier le format (l'extension) des fichiers Vérifier le nommage des fichiers avec le
matières ne sont pas détectés	conforme au nommage attendu	champ « Radical » de l'unité documentaire et renommer les fichiers sur le serveur FTP
La livraison est terminée mais un document reste en cours de livraison.	La livraison a été forcée pour un document pour lequel aucune page n'a été détectée :	Vérifier les fichiers déposés sur le FTP
Le rapport de livraison technique est disponible et les informations sont vides pour le document en question	 Problème de nommage des fichiers par rapport au dossier du document Problème de format des fichiers attendus 	