

## Documentation des nouveautés 7.2.29



## **XPLORE CONSOLEPACS**

## Evolutions

### PACS-353 - Possibilité de lancer l'audit à partir de la liste des modalités

Possibilité de lancer l'audit à partir de la liste des modalités :

Modèle	Localhost	104																		
XPLORE_VEH	localhost	104																		
XPLORE_HDE	web3	105																		
XPLORE_BSD1	demo.upora.fr	205	PACS Xplore CVH																	
XPLORE_PACS	localhost	106	PACS Xplore																	
XPLORE_TLM	demo.upora.fr	206	PACS Xplore CVH TLM																	

### PACS-337 - Import par Q&R différentiel

L'import par Query & Retrieve est maintenant différentiel, seuls les examens non connus du PACS sont importés.

### PACS-349 - Mise à jour des images avec l'INS s'il est utilisé comme identifiant patient

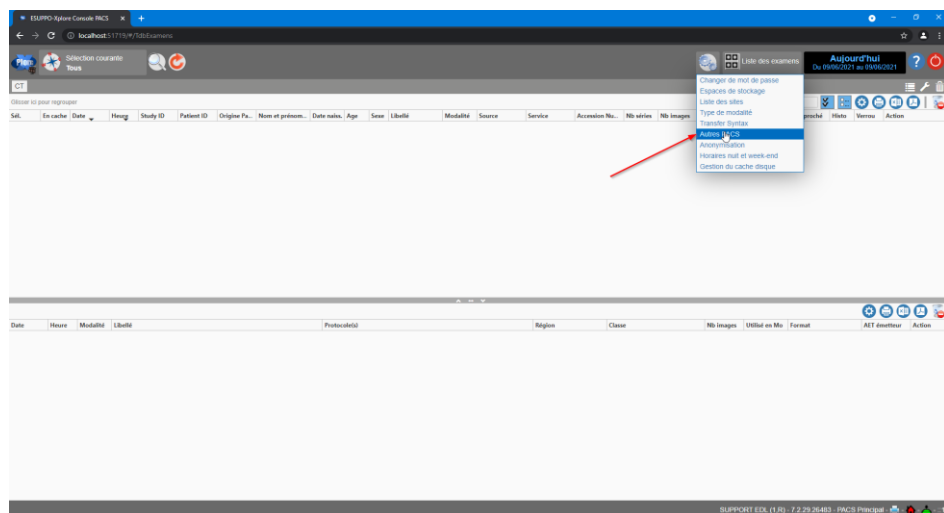
Mise à jour des tags des images selon spécifications de l'ANS pour les identités avec INS qualifié.

### PACS-366 - Gérer les routages vers les moteurs d'IA déclenchés par Xplore

Gestion des routages vers les moteurs d'IA déclenchés par Xplore

### PACS-126 - Fonctionnalité d'audit automatique avec un autre PACS

Nouvelle case à cocher "Audit Automatique" dans le paramétrage des autres PACS :

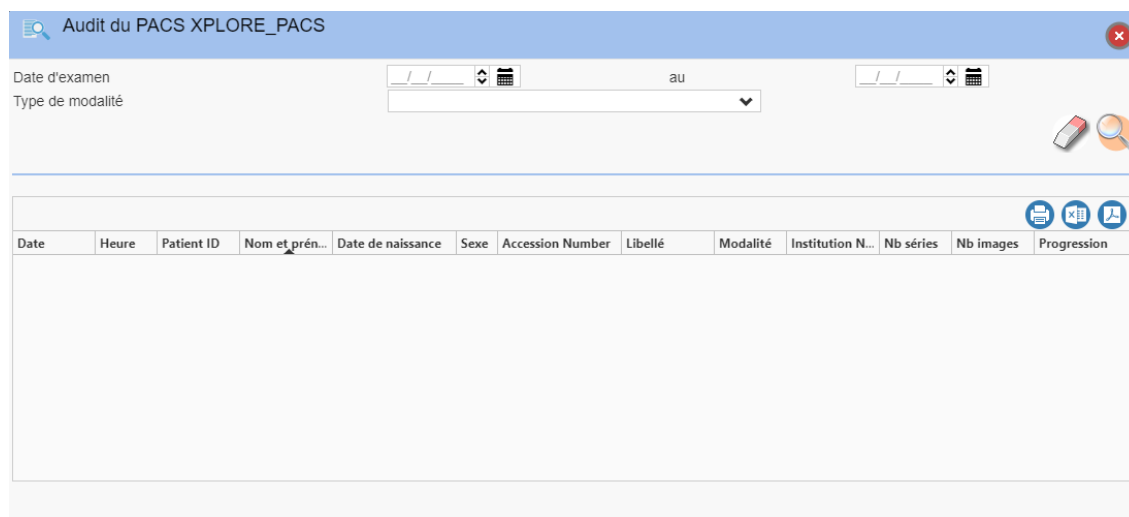
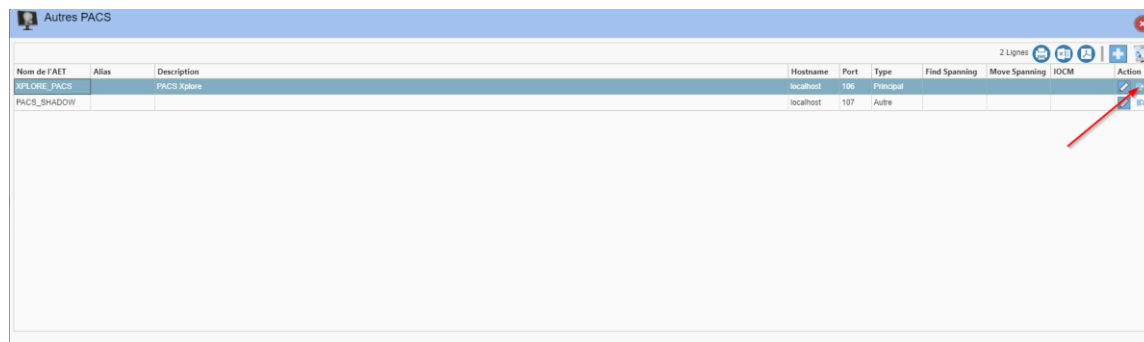
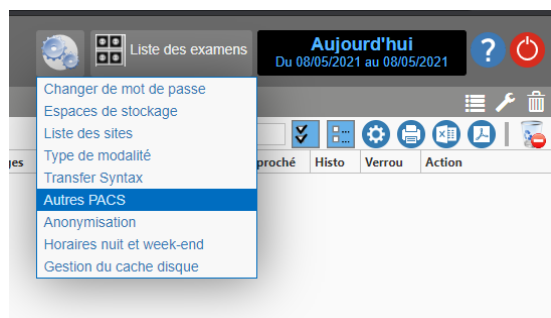


Lorsque cette fonctionnalité est activée, le PACS effectue les opérations suivantes à minuit (au changement de date) :

- Si jour de la semaine, query sur le PACS pour la journée précédente, récupération par Move du différentiel
- Si dimanche, query sur le PACS pour la semaine en cours, récupération par Move du différentiel
- Si 1er dimanche du mois, query sur le PACS pour le mois précédent, récupération par Move du différentiel

### PACS-348 - Audit entre PACS

A partir de la liste Autres PACS, possibilité de lancer un audit sur une période :



## PACS-371 - Gérer le spanning pour les routages vers les moteurs d'IA

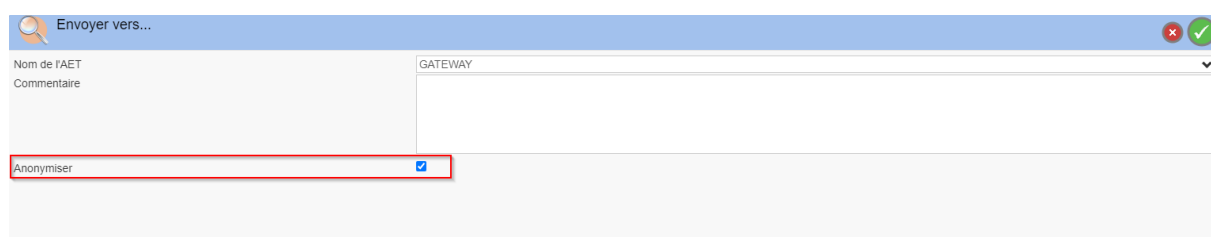
Gestion du spanning pour les routages vers les moteurs d'IA

## PACS-370 - Gérer l'anonymisation des routages vers les moteurs d'IA

Si l'option anonymisation est activée dans un moteur d'IA, le PACS routera des images anonymisées avec le profil Basic Profile + Retain UIDs pour conserver le Study Instance UID

## PACS-369 - Possibilité de router manuellement avec anonymisation

Nouvelle option d'anonymisation lors d'un routage manuel à partir du tableau de bord :



## PACS-367 - Regroupement d'espaces de stockage

Nouvelle fonctionnalité permettant de regrouper des espaces de stockage qui sont dans la même arborescence :

The screenshot shows a table titled 'Espaces de stockage'. The table has columns for 'Code', 'Libellé', 'Chemin', 'Ne pas purger', 'Occupation', and 'Action'. The 'Reprise' row is highlighted with a red box. A red arrow points to the group icon in the 'Action' column of the 'Reprise' row.

Code	Libellé	Chemin	Ne pas purger	Occupation	Action
2019	Reprise 2019	E:\_PACS\Reprise\2019		49,05%	
2020	Reprise 2020	E:\_PACS\Reprise\2020		49,05%	
2021	Reprise 2021	E:\_PACS\Reprise\2021		49,05%	
CTEMP	Temporaire	C:\Temp	✓	29,23%	
IMPORT	Import	c:\temp\import		29,23%	
NAS	NAS Philippe	\nas\pacs		62,34%	
PACS	Stockage principal	E:\_PACS\IMAGES		49,05%	
Reprise	Reprise ancien PACS	E:\_PACS\Reprise		49,05%	
TestsPhi	Tests tar distants	\\133.90.10.Siarch_edt\Temp\TestsPhilippe		57,4%	

## PACS-334 - Rendre la main immédiatement lors de la suppression manuelle d'un Study ou d'une série

La suppression manuelle d'un Study ou d'une série à partir du Tableau de Bord Examens est maintenant immédiate (plus de blocage de l'utilisateur le temps de la suppression physique)

## PACS-336 - Possibilité d'envoyer ou de supprimer des Study en masse

Nouvelle colonne de sélection dans le tableau de bord des examens permettant l'envoi ou la suppression de plusieurs Study d'un seul coup :

The screenshot shows a table of exams with columns: Date, Heure, Modalté, Libellé, ProtocoleId, Région, Classe, Nb images, Utilisé en Mo, Format, AET, and Action. A new column of checkboxes is added on the left side of the table. Below the table, two buttons are visible: 'Envoyer la sélection vers...' and 'Supprimer les examens sélectionnés', with red arrows pointing to them from the checkboxes in the table.

## PACS-344 - Ajout de l'Accession Number et du nombre d'images/séries du PACS dans le résultat d'un Query

Dans la fenêtre résultat d'un query, ajout de la colonne Accession Number et informations sur le nombre d'images et de séries dans le PACS lorsque l'examen est connu :

The screenshot shows the 'Modalité XPLORE\_PACS' window with a query result table. The table has columns: Date, Heure, Patient ID, Nom et prénom du patient, Date de naissance, Sexe, Accession No., Libellé, Modalité, Origine, Nb séries, Nb images, présent, Action, Progression, and Statut. The 'Accession No.' column is circled in red. A tooltip for the 'Nb images' column shows '20 séries / 4058 images'.

Date	Heure	Patient ID	Nom et prénom du patient	Date de naissance	Sexe	Accession No.	Libellé	Modalité	Origine	Nb séries	Nb images	présent	Action	Progression	Statut
23-06-2018	18:07	10000000000000000000	ICOU*Crane	23-06-1984	F	A100259791	ICOU*Crane	SR,MR		22	4 058	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:00	10000000000000000000	TAP	24-06-1987	F	A1002949335	TAP	CT,SR		21	3 728	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:04	10000000000000000000	Angioscanner thoracique + IV	24-06-1987	M	A11140065201	Angioscanner thoracique + IV	CT		13	3 458	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:01	10000000000000000000	COMPUTED TOMOG. - CHEST (1)	24-06-1985	M	700005916	COMPUTED TOMOG. - CHEST (1)	CT,US,D...		5	2 835	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:02	10000000000000000000	THORACO ABDOMINO PELVIEN AVEC I	24-06-1985	M	A10038773201	THORACO ABDOMINO PELVIEN AVEC I	CT,DOC		10	2 619	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:02	10000000000000000000	SCANNER RACHIS LOMBAIRE + SACRO-ILIAQUES	24-06-1985	F	A10000183399	SCANNER RACHIS LOMBAIRE + SACRO-ILIAQUES	CR,CT		38	2 163	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:04	10000000000000000000	scan. 3 tenté anal / plus + i	24-06-1985	F	2017010400141	scan. 3 tenté anal / plus + i	CT		9	2 054	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:02	10000000000000000000	Thorax*1CTA_THORACIC_AORTA_GATED (Adult)	24-06-1985	F	2415885	Thorax*1CTA_THORACIC_AORTA_GATED (Adult)	CT		4	1 718	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:02	10000000000000000000	RACHIS LOMBAIRE	24-06-1985	F	2017010500151	RACHIS LOMBAIRE	CT		4	956	✓	📄	0%	
24-06-2018	18:00	10000000000000000000	IRM DES MEMBRES INFERIEURS	24-06-1985	M	A10000380400	IRM DES MEMBRES INFERIEURS	CT		4	854	✓	📄	0%	

## PACS-345 - CheckBox dans le résultat d'un Query pour masquer les examens déjà dans le PACS

Ajout d'une checkBox pour masquer les examens déjà présents dans le PACS :

Modalité XPLORE\_PACS

Patient ID: \_\_\_\_\_ Nom du patient: \_\_\_\_\_  
 Date d'examen: / / à \_\_\_\_\_  
 Accession Number: \_\_\_\_\_ Study Instance UID: \_\_\_\_\_  
 Liste des modalités: \_\_\_\_\_

Masquer les examens déjà dans le PACS

Date	Heure	Patient ID	Nom et prénom du patient	Date de naissance	Sexe	Accession Number	Libellé	Modalité	Institution Name	Nb séries	Nb Images	présent	Action	Progression	Statut
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:07	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:08	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:10	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	DT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	SC.PR.DX		8	8	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	SR		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	PR.SC.DX		8	8	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CR.SR		3	3	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:10	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CR.SR		6	6	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	US.DOC		2	10	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	PR.SC.DX		8	8	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	MG		2	8	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	US.DOC		2	10	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	US.DOC		2	10	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	KO.US		2	7	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT.PR		2	156	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT.SR		9	759	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		5	217	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	SR		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	SR		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT.PR		2	156	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	SR		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CR		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	SR		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	KO.US		2	7	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:07	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CT		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CR.DX		3	5	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CR.SR.RF		7	7	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	CR.HC.KO		4	7	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	
10/01/2018	10:00	1000000001	LEONARDI, JACQUES	10/01/1950	M	1000000001	1000000001	SR		1	1	<input checked="" type="checkbox"/>		0%	

402 Lignes

## Correctifs

### **PACS-358 - Chez certains clients, la résolution DNS des clients Qido/Wado est très longue**

Désactivation de la résolution DNS lors d'un Qido/Wado

### **PACS-359 - Erreur lorsque le rapprochement des images se fait sur Accession Number**

Correction d'un bug qui empêchait le rapprochement des images sur Accession Number (cas où le rapprochement n'avait pu se faire sur le Study Instance UID)

### **PACS-362 - Au démarrage, dans certains cas la console PACS indique à tort qu'une autre instance est démarrée**

Au démarrage, dans certains cas la console PACS indiquait à tort qu'une autre instance était démarrée

### **PACS-352 - L'option d'anonymisation RetainUIDs ne fonctionne pas**

Correctif sur l'option "Retain UIDs" de l'anonymisation en export

### **PACS-360 - Routages simples parfois fait en double**

Correctif d'un bug sur le routage qui pouvait entraîner plusieurs envois pour le même examen