



# Le cloud du PIC

*Présentation réalisée dans le cloud du pic avec*

*OnlyOffice*

*Et*

*MindMap*

Emmanuel C. [Le-pic.org](http://Le-pic.org)



# Déposer des documents

The screenshot shows the Nextcloud file manager interface in a Mozilla Firefox browser. The address bar displays the URL <https://cloud.le-pic.org/apps/files/?dir=/&fileid=412>. The interface includes a navigation sidebar on the left with options like 'Tous les fichiers', 'Récent', 'Favoris', 'Partages', and 'Étiquettes'. The main area shows a list of files and folders:

	Nom	Taille	Modifié
<input type="checkbox"/>	le cloud (copie).pptx Modifiés récemment		
<input type="checkbox"/>	Adhésions-postales.xlsx Modifiés récemment		
<input type="checkbox"/>	220524-reunion-CA-visio.docx Modifiés récemment		
<input type="checkbox"/>	le cloud.pptx Modifiés récemment		
<input type="checkbox"/>	le-pic	1,6 GB	il y a 8 minutes
<input type="checkbox"/>	Deck	1,8 MB	il y a 25 jours
<input type="checkbox"/>	2022-02-12mediapart_cnii_et_google_analytics.pdf	49 KB	il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	architecture.pptx	31 KB	il y a 2 mois
<input type="checkbox"/>	bienvenue dans les nuages.pdf	104 KB	il y a 3 ans
<input type="checkbox"/>	ess.form.docxf	37 KB	il y a 6 jours
<input type="checkbox"/>	ess.form.oform	37 KB	il y a 6 jours



# Partager des documents

2021-2022 - Fichiers - Le Nextcloud du PIC - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils Aide

AMAP BAGATELLE, AMAP à x Vos noms de domaine - Gan x ASSEMBLEE GENERALE - Fi x le cloud.pptx - Le Nextcloud x ASSEMBLEE GENERALE - Fi x le cloud.pptx - Le Nextcloud x 2021-2022 - Fichiers - Le Ne x +

← → ↻ 🏠 🔒 🔗 🔍 110% ☆ 🔍 Rechercher

WIKIS WORDPRESS ADMIN DEV DIVERS RGD Observatory by Mozil... Zeste de Science / Le... MAIL BAGA RADIOS Email Server Test « A... How To Analyse and ... Use the OverlayFS st... >> Autres marque-pages

Tous les fichiers

le-pic > 2021-2022

Récent

Favoris

Partages

Partagés avec d'autres

Partagés avec vous

Partagés par lien

Partages supprimés

Partages en attente

Étiquettes

Fichiers supprimés

442 KB utilisés sur 100 MB

Paramètres

Ajoutez des notes, listes ou liens ...

<input type="checkbox"/>	Nom	Taille	Modifié
<input type="checkbox"/>	ASSEMBLEE GENERALE	171 KB	il y a 11 minutes
<input type="checkbox"/>	Ateliers	5,8 MB	il y a 12 jours
<input type="checkbox"/>	210831-reunionCA.docx	23 KB	il y a 9 mois
<input type="checkbox"/>	210928-reunion-CA.docx	23 KB	il y a 8 mois
<input type="checkbox"/>	211026-reunion-CA.docx	24 KB	il y a 7 mois
<input type="checkbox"/>	211026-reunion-CA.md	0 KB	il y a 7 mois
<input type="checkbox"/>	211130-reunion-CA.docx	24 KB	il y a 6 mois
<input type="checkbox"/>	220125-reunion-CA.docx	26 KB	il y a 4 mois
<input type="checkbox"/>	220222-reunion-CA.docx	25 KB	il y a 3 mois

comme faisant de l'inclusion numérique <https://thnccc.fr>. Manu propos de mettre à jour notre profil.

J.Baptiste présente son projet de devenir **conseiller numérique** salarié au PIC. En bénéficiant des aides de l'état. Si dossier accepté : salarié pris en charge par l'état à hauteur de 32KE sur 18 mois.

Manu : on ne s'adresse qu'aux assos principalement, mais nos ateliers sont ouverts à tous, donc c'est compatible avec l'objet de l'asso.

Mais il y a d'autres contraintes : Pts de locaux, démarches administratives.

Des postes, partager un poste entre plusieurs assos ? Aller voir le Grenier, association ressource ?

Manu : pb financiers... pourquoi pas aller voir Amié Solidarité (Ramonville)

Resp Rafistolerie : prendre un salarié c'est bcp de boulot ...

J.L.C : le PIC ne s'est jamais posé la question d'un emploi salarié... donc réflexion longue à mener. De plus nos ressources actuelles sont 100 adn x 20K de cotisation = 2000 € de recettes donc complètement insuffisantes pour envisager le salariat.

Adhésion [Rafistolerie](#)

★ 210831-reunionCA.docx

23 KB, il y a 9 mois

Activité Commentaires **Partage** Versions

Partagé avec vous par le-pic

Nom, adresse e-mail ou identifiant Federated Cloud...

Lien de partage

Autres utilisateurs ayant accès

Lien interne

Fonctionne uniquement pour les utilisateurs ayant accès à ce fichier

Ajouter à un projet

Liez des éléments au projet pour les retrouver plus facilement

Courrier entrant - ZAC... 2021-2022 - Fichiers - ... Enregistrer la capture...

FR 📶 📶 📶 📶 📶 ven. 27 mai, 08:14:54

# PIC Partager par un lien public

- Partager quoi ?
  - **TOUT !**
- Avec qui ?
  - **Tout le monde !**
- A quelles conditions ?
  - **C'est vous qui voyez !**
    - Mot de passe
    - Date limite...
    - Ouverts à la modification
    - ...

The screenshot shows the OneDrive sharing interface for a file named "le cloud.pptx" (1.7 MB, shared 5 hours ago). A context menu is open over the file, displaying various sharing options:

- Partager étiquette →
- Autoriser la modification
- Masquer le téléchargement
- Protéger par un mot de passe
- Définir une date d'expiration
- Note au destinataire
- Ne plus partager
- + Ajouter un autre lien

Below the context menu, the sharing options are visible:

- Lien de partage
- Autres utilisateurs ayant accès
- Lien interne  
Fonctionne uniquement pour les utilisateurs ayant accès à ce fichier

# PIC Travailler ensemble

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `https://cloud.le-pic.org/apps/onlyoffice/188535?filePath=%2Fle-pic%2F2021-2022%2FASSEMBLEE_GENERALE%2F`. The browser has several tabs open, including 'AMAP BAGATELLE, AI...', 'Vos noms de domaine X', and multiple instances of 'le cloud.pptx - Le Nextcloud du PIC'. The main content area shows a presentation slide titled 'Partager des documents'. The slide features a central image of a file manager interface with a list of documents. The list includes items like 'ASSEMBLEE GENERALE', '21031-reunionCA.docx', and '21032-reunionCA.docx'. The slide also has a sidebar on the left with thumbnails for slides 3, 4, 5, and 6, and a right sidebar with 'Arrière-plan' and 'Opacité' settings. The bottom of the slide says 'Cliquez pour ajouter des notes'. The browser's status bar at the bottom shows 'Français (France)', 'Zoom 72%', and the date 'ven. 27 mai, 08:36:03'.



# Travailler ensemble

A screenshot of a Mozilla Firefox browser window displaying a web application. The browser's address bar shows the URL <https://cloud.le-pic.org/apps/files/?dir=&fileid=412#mindmap>. The main content area features a mind map with a central node labeled "Idées géniales" and four surrounding nodes: "Loto", "Pétition", "Fête de quartier", and "Manifestation". A sidebar on the right side of the application displays the title "idées géniales.km" and a notification: "+ Vous avez créé idées géniales.km il y a 4 minutes". The browser's taskbar at the bottom shows several open applications, including "Courrier en..." and multiple instances of "Enregistrer...". The system tray on the right indicates the date and time as "ven. 27 mai, 08:29:08".



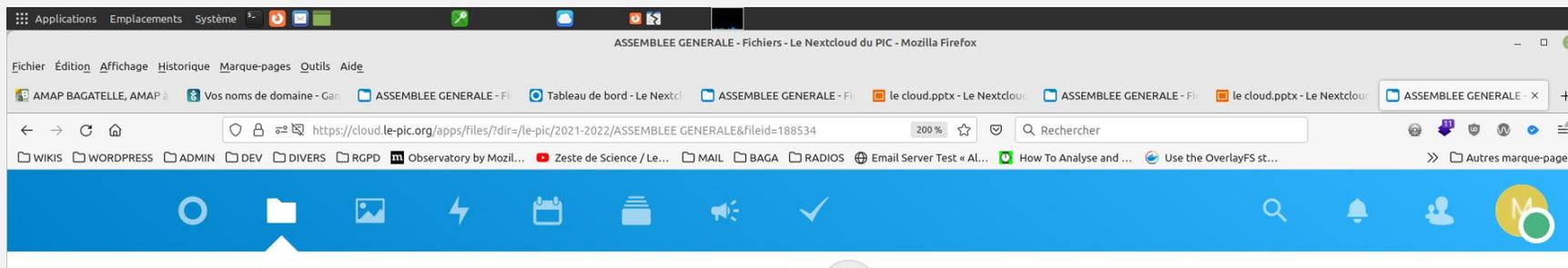
# Travailler ensemble

The screenshot shows a web browser window displaying a Nextcloud Deck board titled "Demandes de ressources". The browser's address bar shows the URL "https://cloud.le-pic.org/apps/deck/#/board/45". The interface is organized into three columns: "Demandes", "En cours", and "Fait".

- Demandes:**
  - A0159. Collectif des Cafés Bricol' de la région Toulousaine (CCBT) - En attente Asso
  - T O T EAU PHIL - Action requise
  - A0170 Association Busca - En attente Asso
- En cours:**
  - A0166\_Compostelle-Cordoue\_Changement hébergeur - Action requise
  - A0040.Breizh en OcTransfer Domaine Breizhenoc.org - Action requise
  - A0162.Café Philo Y'a d'la joie - Actions techniques à ... Dialogue avec ...
  - A0113.Asso de gestion ALTERNATIBA Toulouse - Dialogue avec l'asso
  - A0164.Anciens du 105AGE
- Fait:**
  - Site WordPress Les Mains Libres - Terminé (Il y a 4 mois)
  - Vélobi Léguevin - Terminé
  - A0157.TZCLD - Terminé
  - A0058.Goutte de vies
  - A0132.URGENCE CLIMATIQUE TOULOUSE - Terminé

The left sidebar contains navigation options: "Cartes à venir", "Tous les tableaux", "Demandes d'Adhé...", "Demandes de ress...", "Personnel", "Réadhésions 2021", "Partagés avec vous", "Ajouter un tableau", and "Paramètres". The bottom of the screen shows a Windows taskbar with various open applications and the system clock indicating "ven, 27 mai, 08:31:48".

# Travailler ensemble



# Autres besoins ?

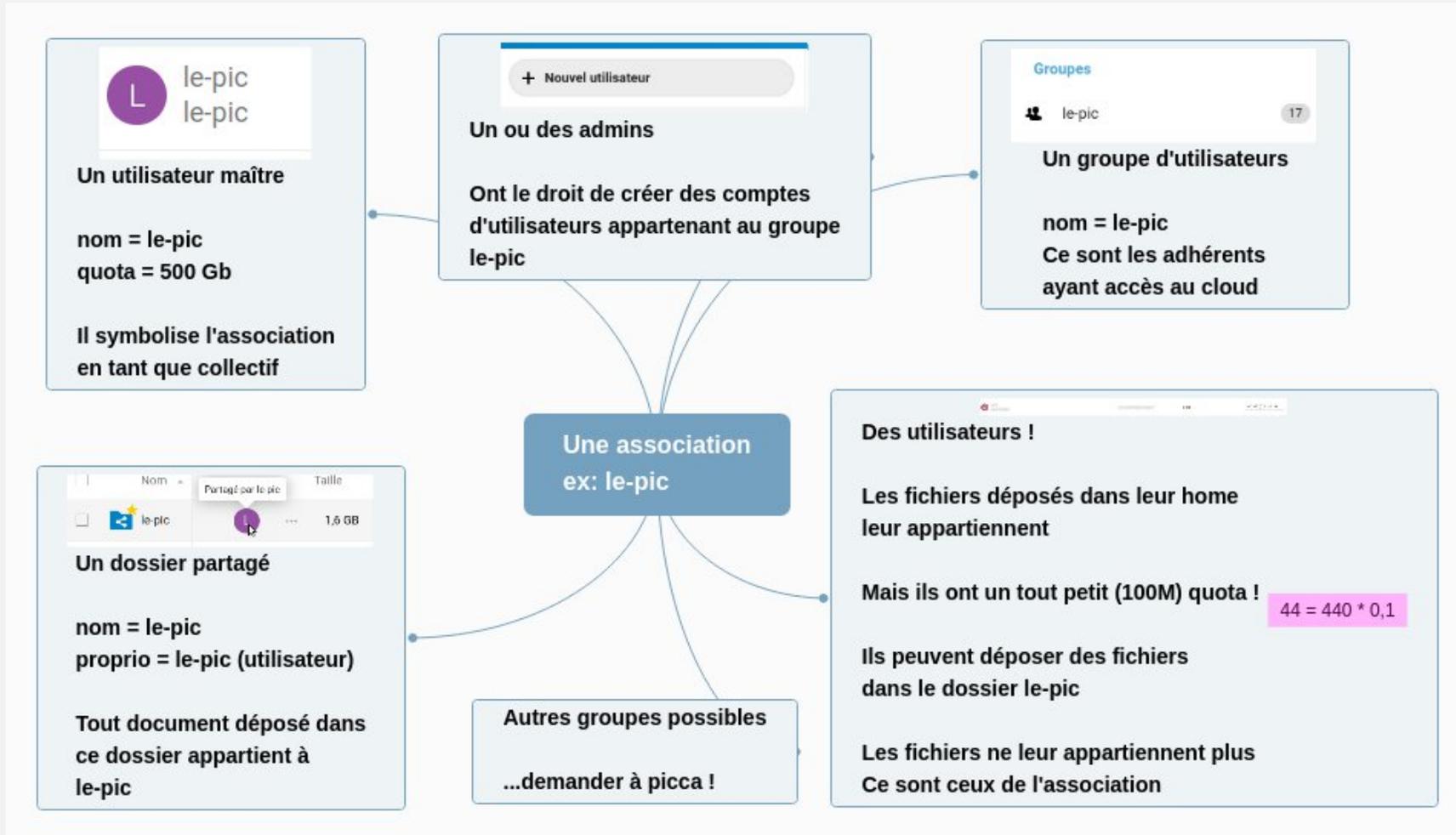
# Pour qui ?

Pour tous les adhérents du PIC qui le demandent  
(pas de surcoût)

Association	<b>28</b>
Comptes utilisateurs	<b>440</b>
Quota le plus élevé	<b>10 Go</b>
Quota moyen	<b>3 Go</b>
Quota total	<b>84 Go + 44 Go</b>
Occupation réelle	<b>12 Go</b>



# Pour des ~~individus~~ collectifs



# Un peu d'histoire...

Repose sur le logiciel nextcloud - <https://www.nextcloud.com>

Installé par Oxytanet, un groupe de devs+sysadmins

Cf. <https://framagit.org/oxyta.net/docker-atelier/-/tree/master/>

## Exploité par le PIC

Février 2019	Ouverture – v16, Debian 9
Novembre 2020	Mise à jour en v19
	Installation d'OnlyOffice
Janvier 2021	Mise à jour de la v19
Août 2021	Mise à jour en v21
Décembre 2021	Mise à jour de la v21
Mai 2022	Mise à jour Debian 11
	Mise à jour en v23

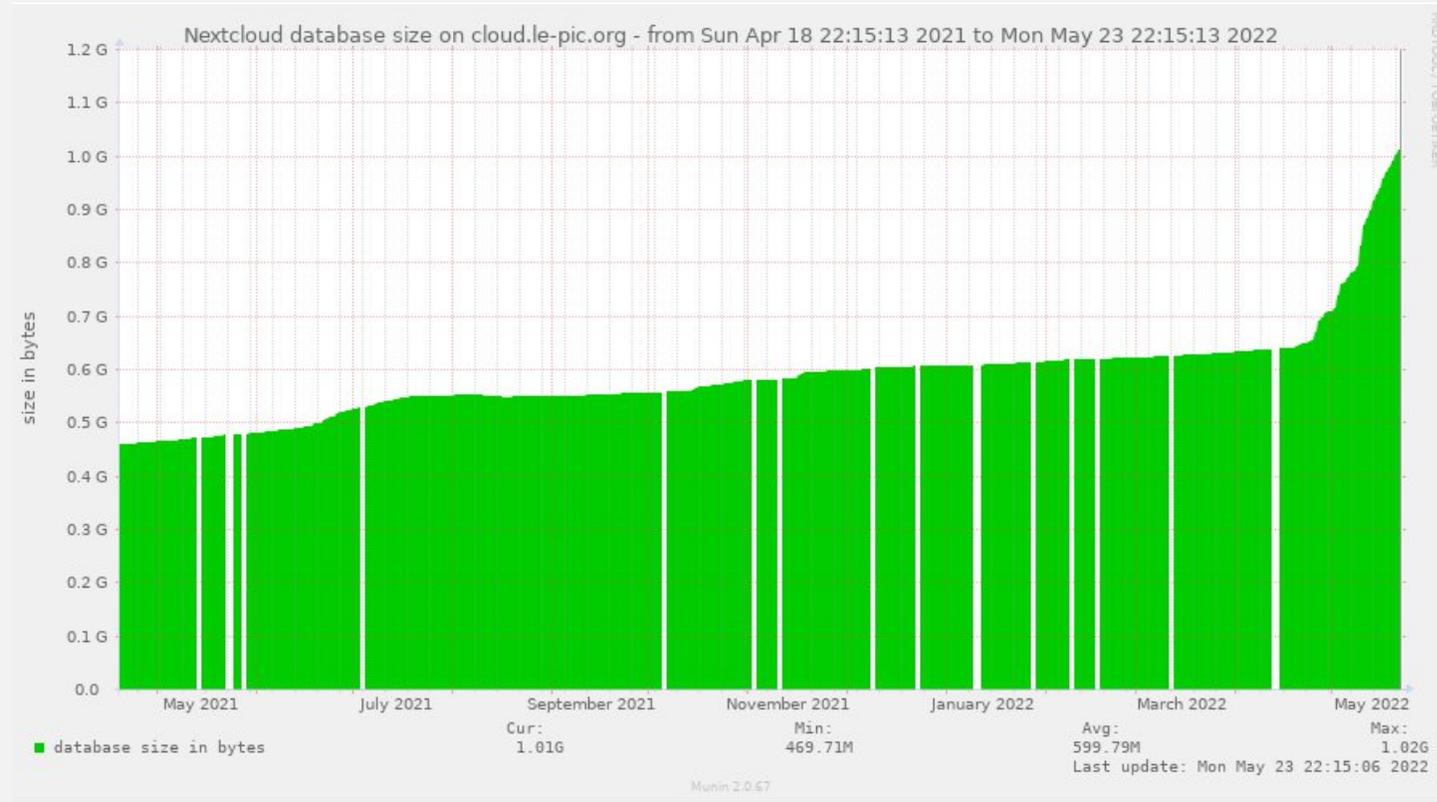
# Un petit coin de ~~parapluie~~ nuage

## Comment on fait ?

- Identifier un ou plusieurs personnes qui seront « administrateurs » c'est-à-dire qui créent ou ferment les comptes pour leur association
- Réfléchir : pour quoi faire ? **De quel quota ai-je besoin ?**
  - Jusqu'à 10 Gb : **pas de problème**
  - A partir de 50 Gb : **hou la la !!!!**
  - Entre les deux : **faut voir**
- Envoyer un mail à picca



# Victime de son succès ?



Taille de la base de données = reflet de l'activité du nuage  
*(qu'on se rassure ce n'est pas encore l'orage)*

# Victime de son succès ?

OnlyOffice version gratuite = accepte 20 connexions simultanées  
... c'est-à-dire 20 onglets de navigateur **EN TOUT**

**Avec plus de 400 utilisateurs, ça commence à coincer !**

- payer la licence (>1000€ / an pour 50 connexions) ?
- Négocier une licence « Association » ?
- Scinder le cloud ?
- Changer de logiciel bureautique ?
- **D'autres idées ?**



**Merci de votre attention**