



# Documentation d'exploitation Nextcloud 14

| Modification     | Auteur    | Version | Date            |
|------------------|-----------|---------|-----------------|
| Version initiale | P. Hemmel | 1.0     | 29 octobre 2018 |

## Table des matières

|        |  |    |
|--------|--|----|
| 1      | Introduction.....                                    | 3  |
| 1.1    | But du document.....                                 | 3  |
| 1.2    | Produit concerné.....                                | 3  |
| 1.3    | Pré-requis.....                                      | 3  |
| 1.4    | Licence du document.....                             | 3  |
| 1.5    | Légende.....   | 3  |
| 2      | Exploitation de Nextcloud.....                       | 4  |
| 2.1    | Hypothèses.....                                      | 4  |
| 2.2    | Pré-requis techniques.....                           | 4  |
| 2.3    | Organisation des données.....                        | 5  |
| 2.3.1  | Répertoires Nextcloud.....                           | 5  |
| 2.3.2  | Base de données Nextcloud.....                       | 5  |
| 2.4    | Commande Occ.....                                    | 6  |
| 2.5    | Arrêt / relance.....                                 | 6  |
| 2.6    | Mise à jour de la liste des fichiers existants.....  | 7  |
| 2.7    | Entretien des annuaires Ldap.....                    | 7  |
| 2.7.1  | Opérations de vérification.....                      | 7  |
| 2.7.2  | Opérations d'entretien.....                          | 8  |
| 2.8    | Administration des utilisateurs.....                 | 8  |
| 2.8.1  | Par l'interface web.....                             | 8  |
| 2.8.2  | En ligne de commande.....                            | 10 |
| 2.9    | Détection d'attaques bruteforce.....                 | 10 |
| 2.10   | Sauvegarde et restauration.....                      | 11 |
| 2.10.1 | Sauvegarde.....                                      | 11 |
| 2.10.2 | Restauration.....                                    | 11 |
| 2.10.3 | Import et export de la configuration.....            | 12 |
| 2.11   | Supervision.....                                     | 12 |
| 2.12   | Niveau de journalisation.....                        | 13 |
| 2.13   | Mise à jour vers une version mineure ou majeure..... | 13 |
| 2.14   | Maintenance des applications Nextcloud.....          | 15 |
| 2.14.1 | Catalogue des applications.....                      | 15 |
| 2.14.2 | Activation et vérification.....                      | 17 |
| 2.15   | Suivi technique.....                                 | 18 |
| 2.15.1 | Base de données.....                                 | 18 |
| 2.15.2 | Système de fichiers.....                             | 19 |
| 2.16   | Exemples de requêtes sur la base de données.....     | 19 |
| 2.16.1 | Liste des utilisateurs.....                          | 19 |
| 2.16.2 | Jobs.....  | 19 |
| 2.16.3 | Partages.....  | 19 |
| 3      | Annexes.....   | 20 |
| 3.1    | Scripts annexes.....                                 | 20 |
| 3.1.1  | Exemple de script de sauvegarde.....                 | 20 |