
Info Sites Documentation

Version 0.2.0

Teddy Payet

déc. 18, 2017

Table des matières

1	Table des matières :	3
1.1	Installation	3
1.1.1	Configuration requise	3
1.1.1.1	Extensions PHP	3
1.1.1.2	Les modules Apache	4
1.1.1.3	Le serveur	5
1.1.2	Télécharger SPIP	5
1.1.2.1	Manuellement	5
1.1.2.2	Automatiquement	6
1.1.2.3	Structure des fichiers	6
1.1.3	Configurer SPIP	7
1.1.3.1	Ajouter un dépôt	7
1.1.3.2	Installer le plugin Info Sites	7
1.2	Utilisation	10
1.2.1	S'identifier	10
1.2.1.1	Avec LDAP	12
1.2.1.2	Sans LDAP	12
1.2.2	Les utilisateurs	13
1.2.2.1	Les niveaux d'utilisateurs	13
1.2.2.2	Voir la fiche d'un utilisateur	18
1.2.2.3	Attribuer des projets à un utilisateur	23
1.2.2.4	Modification d'un utilisateur	26
1.2.2.5	Rôle d'un utilisateur sur un projet	27
1.2.2.6	Suppression d'un utilisateur	29
1.2.3	Les organisations	30
1.2.3.1	Création	32
1.2.3.2	Modification	35
1.2.3.3	Suppression	38
1.2.3.4	Ajouter un contact	40
1.2.3.5	Ajouter un projet	43
1.2.4	Les contacts	46
1.2.4.1	Création	46
1.2.4.2	Modification	49
1.2.4.3	Suppression	52
1.2.4.4	Numéro de téléphone	54
1.2.4.5	Email	63

1.2.4.6	Adresse	72
1.2.5	Les projets	79
1.2.5.1	Création	81
1.2.5.2	Modification	84
1.2.5.3	Suppression	87
1.2.6	Les sites de projets	89
1.2.6.1	Voir la fiche d'un site de projet	89
1.2.6.2	Type de site d'un projet	91
1.2.6.3	Création d'un site de projet	94
1.2.6.4	Règles de saisies	101
1.2.6.5	Modification d'un site de projet	103
1.2.6.6	Suppression d'un site de projet	107
1.2.7	Les commits	109
1.2.7.1	Configuration	111
1.2.7.2	Ajouter un flux rss	113
1.3	Administration	116
1.3.1	Les utilisateurs	117
1.3.1.1	Les niveaux	117
1.3.1.2	Voir la fiche d'un utilisateur	119
1.3.1.3	Création d'un utilisateur	123
1.3.1.4	Modification d'un utilisateur	126
1.3.1.5	Suppression d'un utilisateur	129
1.4	Contribuer...	130
1.4.1	... à l'amélioration d'Info Sites	130
1.4.2	... à l'amélioration de la documentation	130
1.5	A propos de l'auteur	130

Info Sites est un outil qui vous permet de superviser vos différents sites développés en PHP, soit à l'aide d'un framework, soit à l'aide d'un CMS. Vous pourrez gérer des organisations, des contacts, des projets, des sites de projets. Et notamment voir les mises à jour des plugins de chaque site de projets.

Cette documentation va vous permettre de prendre en main l'outil rapidement.

Il est distribué sous forme de plugin pour SPIP, un gestionnaire de contenu open source et français.

1.1 Installation

Pour installer **Info Sites**, il vous faut installer en tout premier lieu SPIP et faire quelques petits régals pour qu’**Info Sites** puissent s’installer dans les meilleures conditions. **Info Sites** est compatible avec SPIP 3.0 à minima.

1.1.1 Configuration requise

Pour installer **SPIP** et **Info Sites**, vous devez avoir la configuration minimale suivante sur votre serveur :

- Serveur Apache ou compatible ≥ 1.2 ;
- PHP ≥ 5.3 ;
- MySQL ≥ 5.0 ;
- SQLite ≥ 3.0 ;

1.1.1.1 Extensions PHP

- apache2handler ;
- apc ;
- apcu ;
- bcmath ;
- bz2 ;
- calendar ;
- Core ;
- ctype ;
- curl ;
- date ;
- dba ;
- dom ;
- ereg ;
- exif ;
- fileinfo ;

- filter ;
- ftp ;
- gd ;
- gettext ;
- hash ;
- iconv ;
- json ;
- libxml ;
- mbstring ;
- mcrypt ;
- mhash ;
- mysql ;
- mysqli ;
- openssl ;
- pcre ;
- PDO ;
- pdo_mysql ;
- pdo_sqlite ;
- Phar ;
- posix ;
- readline ;
- Reflection ;
- session ;
- shmop ;
- SimpleXML ;
- soap ;
- sockets ;
- SPL ;
- sqlite3 ;
- standard ;
- sysvmsg ;
- sysvsem ;
- sysvshm ;
- tokenizer ;
- wddx ;
- xdebug ;
- xml ;
- xmlreader ;
- xmlwriter ;
- Zend OPcache ;
- zip ;
- zlib.

1.1.1.2 Les modules Apache

- core ;
- http_core ;
- mod_access_compat ;
- mod_alias ;
- mod_auth_basic ;
- mod_auth_core ;
- mod_auth_file ;
- mod_authz_core ;

- mod_authz_host ;
- mod_authz_user ;
- mod_autoindex ;
- mod_deflate ;
- mod_dir ;
- mod_env ;
- mod_filter ;
- mod_log_config ;
- mod_logio ;
- mod_mime ;
- mod_negotiation ;
- mod_php5 ;
- mod_rewrite ;
- mod_setenvif ;
- mod_so ;
- mod_socache_shmcb ;
- mod_ssl ;
- mod_status ;
- mod_unixd ;
- mod_version ;
- mod_watchdog ;
- prefork.

1.1.1.3 Le serveur

En cas de besoin, vous pouvez lancer l'installation des modules suivants sur votre serveur :

- curl ;
- libapache2-mod-php5 ;
- php5-apcu ;
- php5-cli ;
- php5-common ;
- php5-curl ;
- php5-gd ;
- php5-json ;
- php5-mcrypt ;
- php5-mysql ;
- php5-sqlite ;
- php5-xdebug ;
- wget.

De même, taper ces quelques lignes sur le serveur :

```
a2enmod rewrite
a2enmod ssl
```

1.1.2 Télécharger SPIP

1.1.2.1 Manuellement

SPIP fournit une archive zip pour permettre son installation. Vous pouvez la télécharger à cette [adresse](#).

Une fois que vous avez récupéré l'archive, vous devez la décompresser et copier le contenu de l'archive dans le répertoire qui contiendra votre site de supervision.

1.1.2.2 Automatiquement

Il est possible d'installer SPIP par le biais d'un fichier PHP : `spip_loader.php`. Il faudra enregistrer ce fichier à la racine de votre site de supervision puis de l'appeler dans votre navigateur : `http://example.tld/spip_loader.php`. Cela fait, veuillez suivre la procédure affichée à l'écran.

Note : Par défaut, le fichier `spip_loader.php` indique la dernière version stable de SPIP. Si vous désirez utiliser une autre version, vous devez modifier ce fichier en recherchant le terme `_CHEMIN_DEFINE_ZIP`. Depuis la version **2.5.7**, vous pouvez trouver en commentaire dans ce fichier les 3 branches maintenues de SPIP. A vous de choisir la version qui vous convient.

1.1.2.3 Structure des fichiers

Quelque soit la méthode de récupération des sources de SPIP, vous aurez une structure de fichiers telle que ceci :

```
CHANGELOG.txt
config/
COPYING.txt
ecrire/
htaccess.txt
IMG/
index.php
INSTALL.txt
local/
plugins-dist/
prive/
rien.gif
spip.php
spip.png
squelettes-dist
svn.revision
tmp/
```

Il faut maintenant créer quelques répertoires pour que l'installation soit simplifiée. Aller dans le répertoire où vous avez installé les sources de SPIP et créer les répertoires suivants à la racine du site :

```
lib/
plugins/
plugins/auto
```

La nouvelle structure de répertoire sera :

```
CHANGELOG.txt
config/
COPYING.txt
ecrire/
htaccess.txt
IMG/
index.php
INSTALL.txt
lib/
local/
plugins-dist/
plugins/
plugins/auto
```

```

prive/
rien.gif
spip.php
spip.png
squelettes-dist
svn.revision
tmp/

```

Prudence :

Si vous rencontrez des problèmes d'autorisation sur les répertoires dans les étapes suivantes, il faudra changer les droits sur

```
chmod -R 755 local/ tmp/ config/ IMG/ plugins/ lib/
```

1.1.3 Configurer SPIP

Après avoir récupéré les fichiers sources de SPIP, dans votre navigateur, aller à l'adresse suivante : <http://example.tld/crire/>. Et suivre les différentes étapes à l'écran.

Cela fait, aller sur la page de gestion des plugins : **Configuration > Gestion des plugins**.

- Puis cliquer sur **Verrouillés** ;
- Rechercher le plugin *SVP* ;
- Cliquer sur l'icône de configuration à droite de la ligne. Cela vous amènera sur la page http://example.tld/crire/?exec=configurer_svp ;
- Sélectionner les éléments suivants dans le formulaire :

Options	Valeur
Activer le mode runtime ?	"Non"
Activer le mode pas-à-pas ?	"Non"
Activer les logs verbeux ?	"Non"
Autoriser l'activation des paquets obsolètes ?	"Non"
Permettre l'édition des dépôts ?	"Non"

- Cliquer sur **Enregistrer** après avoir sélectionné "Non" à chaque élément.

1.1.3.1 Ajouter un dépôt

- Revenir sur la page de gestion des plugins : **Configuration > Gestion des plugins** ;
- Cliquer sur l'onglet **Ajouter des plugins > Dépôts** ;
- Dans le formulaire **Ajouter un dépôt**, saisir le lien <http://plugins.spip.net/depots/principal.xml> dans le champ **Fichier XML du dépôt** ;
- Cliquer sur le bouton **Ajouter**.

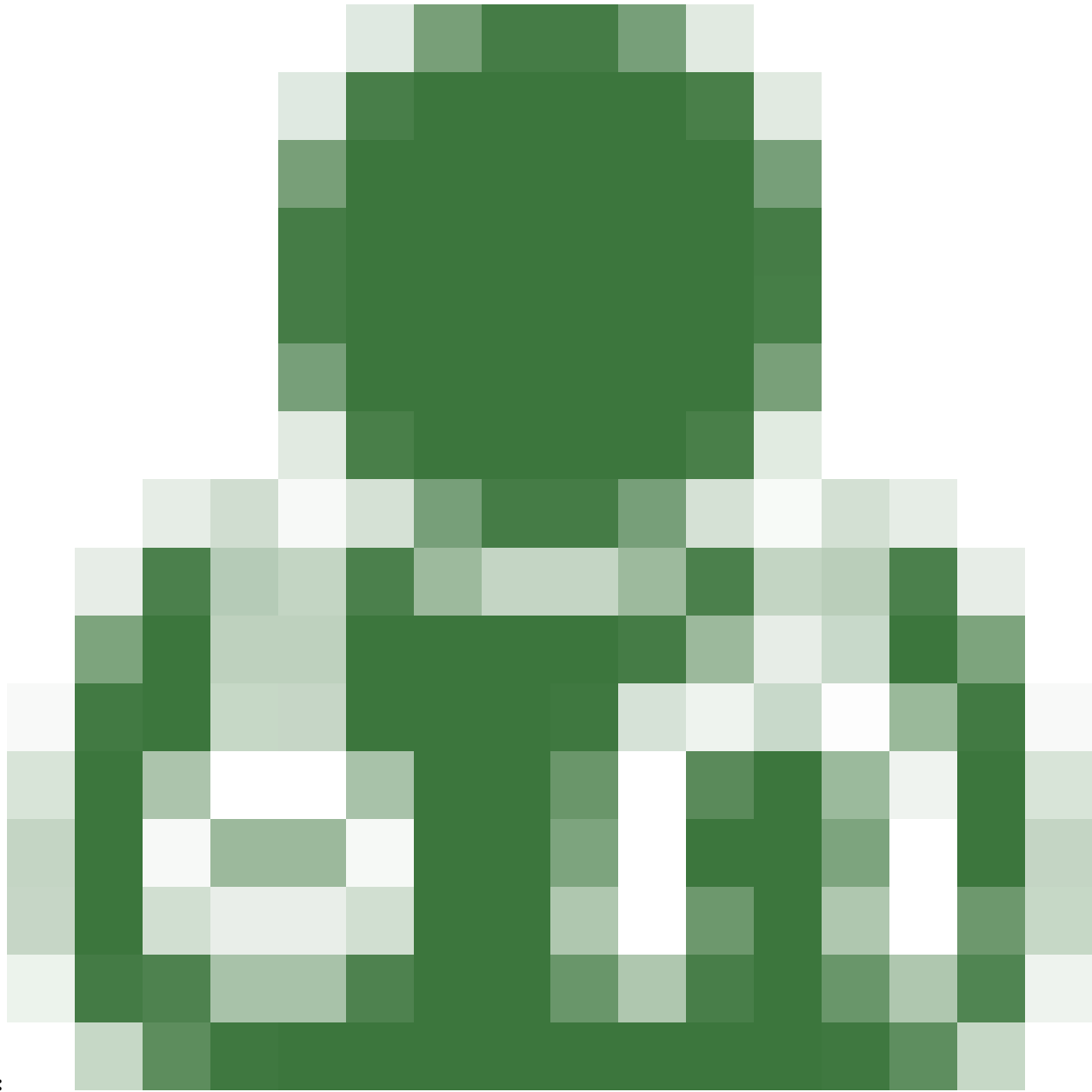
1.1.3.2 Installer le plugin Info Sites

- Aller sur la page de gestion des plugins : **Configuration > Gestion des plugins** ;
- Cliquer sur l'onglet **Ajouter des plugins > Plugins** ;
- Sélectionner **Tous les états** dans le champ **États** ;
- Dans le champ **Rechercher dans les plugins**, taper `info_sites` ou `info sites` ;
- Cliquer sur le bouton **Rechercher** ou sur la touche **Entrée** de votre clavier ;
- Cocher la case correspondant à la ligne **Info Sites** ;

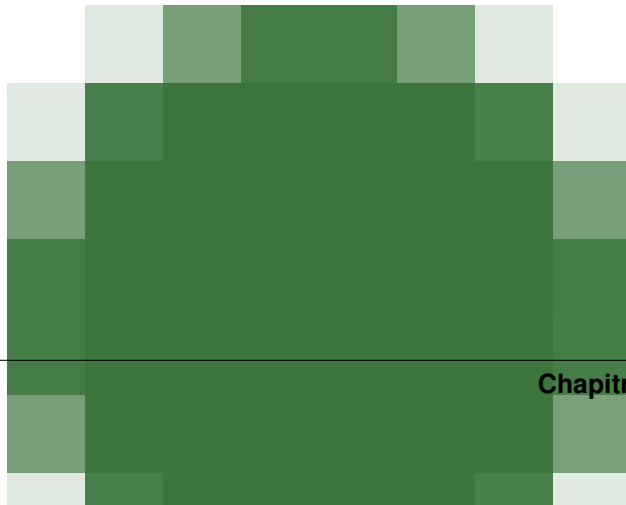
- Puis cliquer sur le bouton **Télécharger et activer** ;
- Enfin, valider la fenêtre de dialogue pour lancer l'installation du plugin et de ses dépendances ;
- Recharger la page si nécessaire.

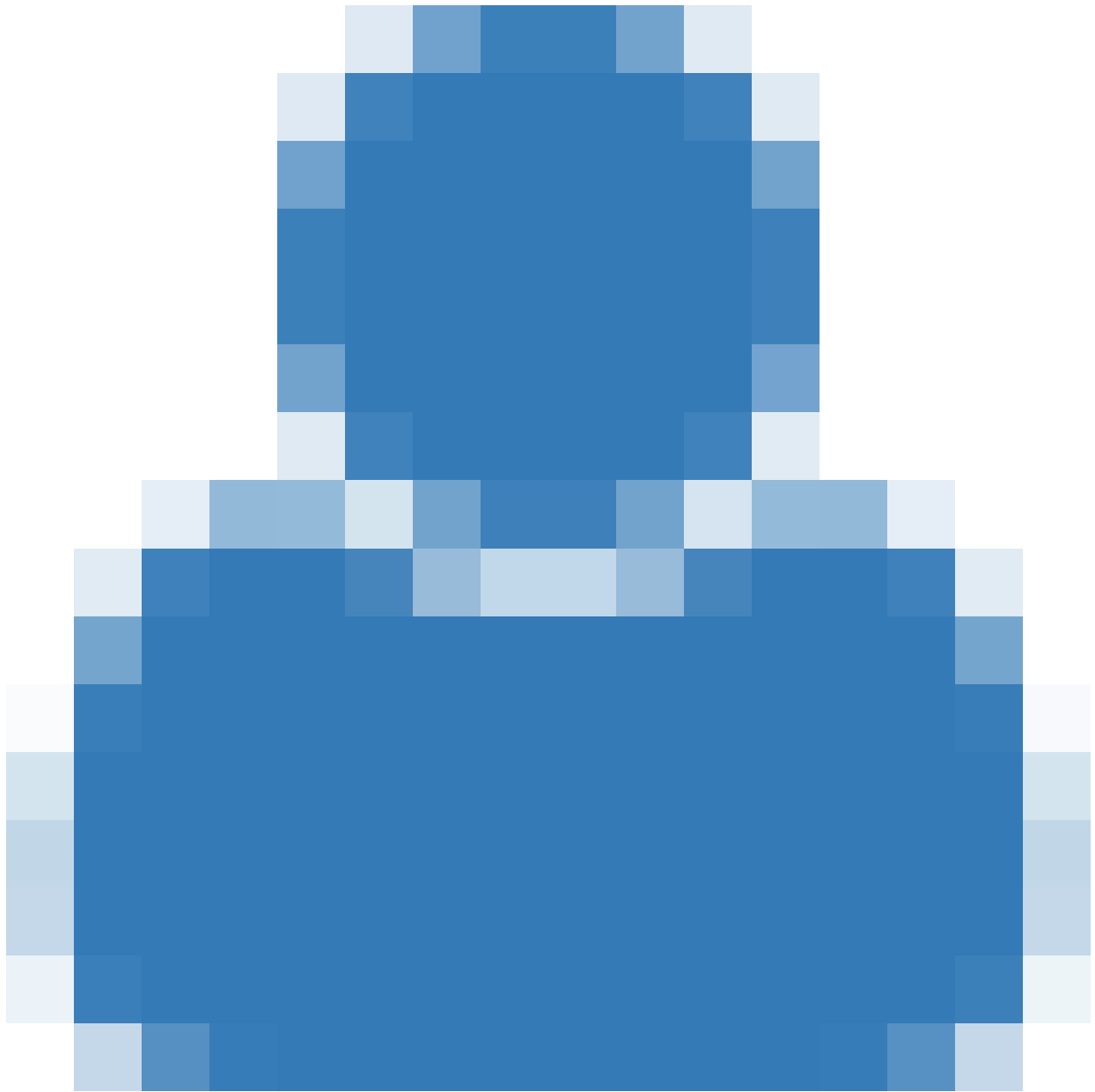
1.2 Utilisation

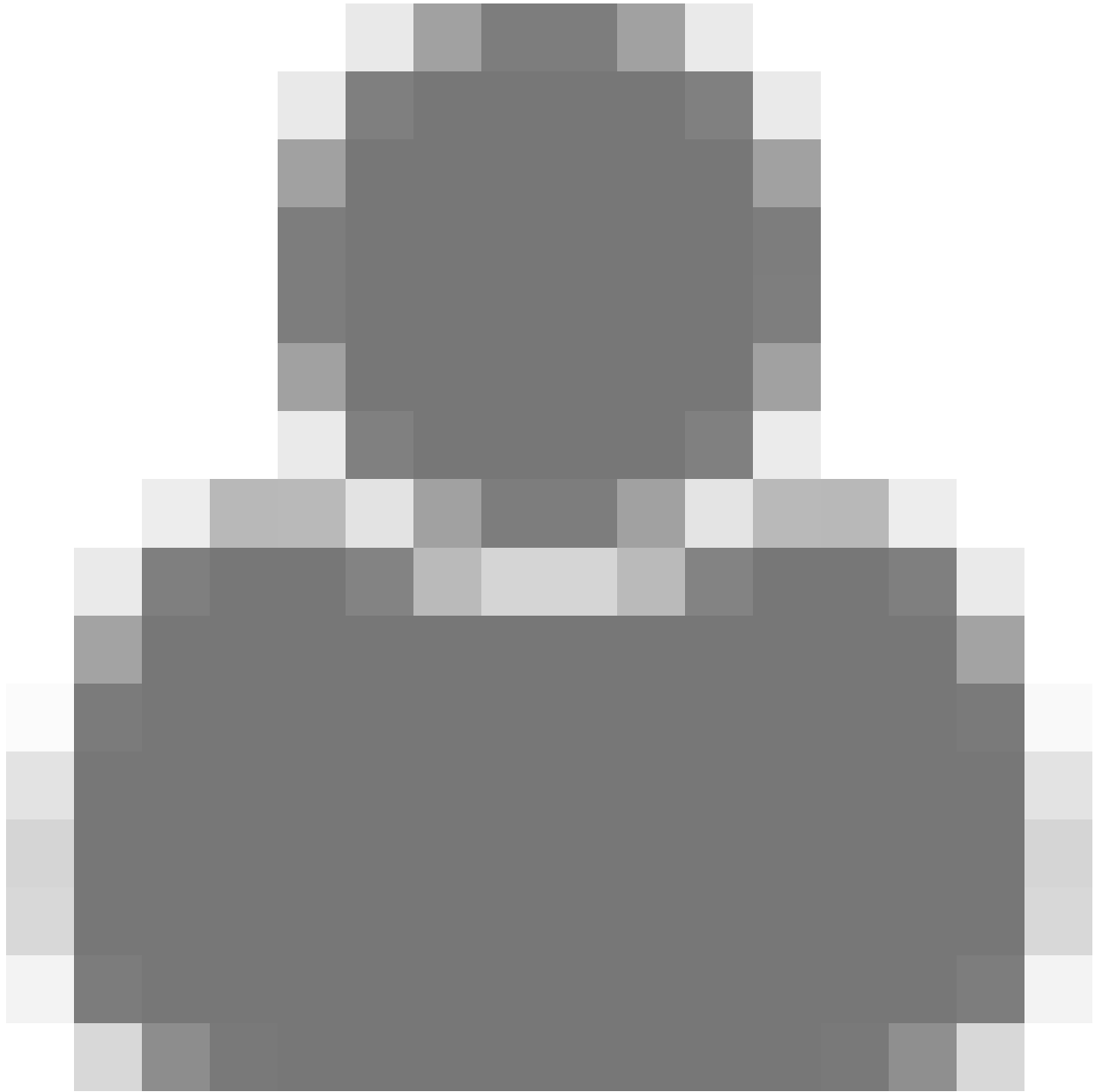
1.2.1 S'identifier



Utilisateur(s) :







Toutes les pages d'**Info Sites** nécessitent que l'utilisateur s'identifie pour pouvoir les consulter. Quelque soit le type de configuration, il est nécessaire de saisir le login et le mot de passe dans le formulaire d'identification.

1.2.1.1 Avec LDAP

Si l'utilisateur de niveau 0 a configuré **Info Sites** avec une authentification LDAP, l'utilisateur devra renseigner ses identifiants et mot de passe LDAP. Il faut se référer à votre documentation LDAP en cas de problème. **Info Sites** n'offre pas de gestion déportée des comptes LDAP.

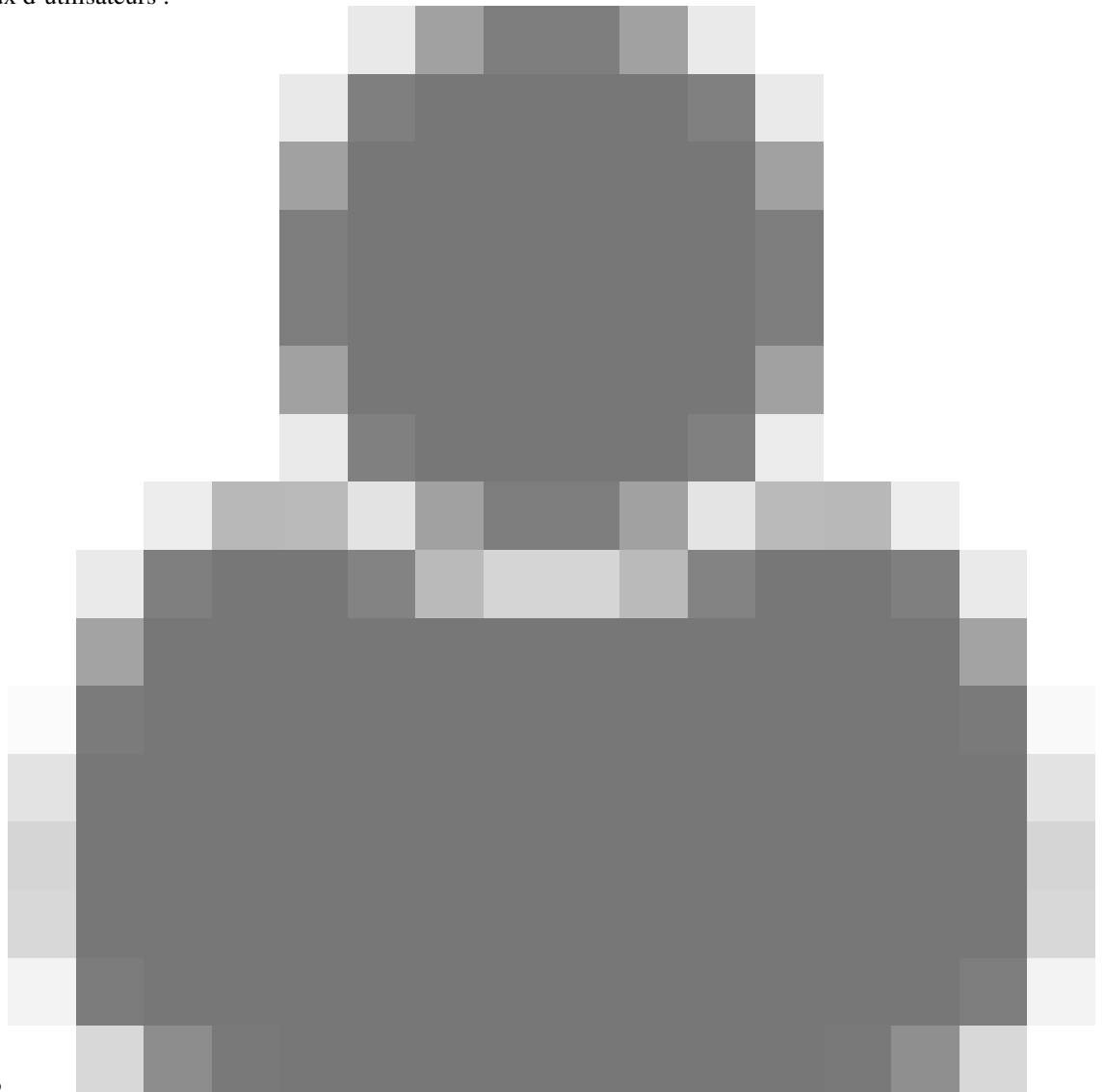
1.2.1.2 Sans LDAP

Si vous n'avez pas de serveur LDAP, il faudra se connecter à partir des codes d'identification qui ont été transmis par un utilisateur de niveau 0.

1.2.2 Les utilisateurs

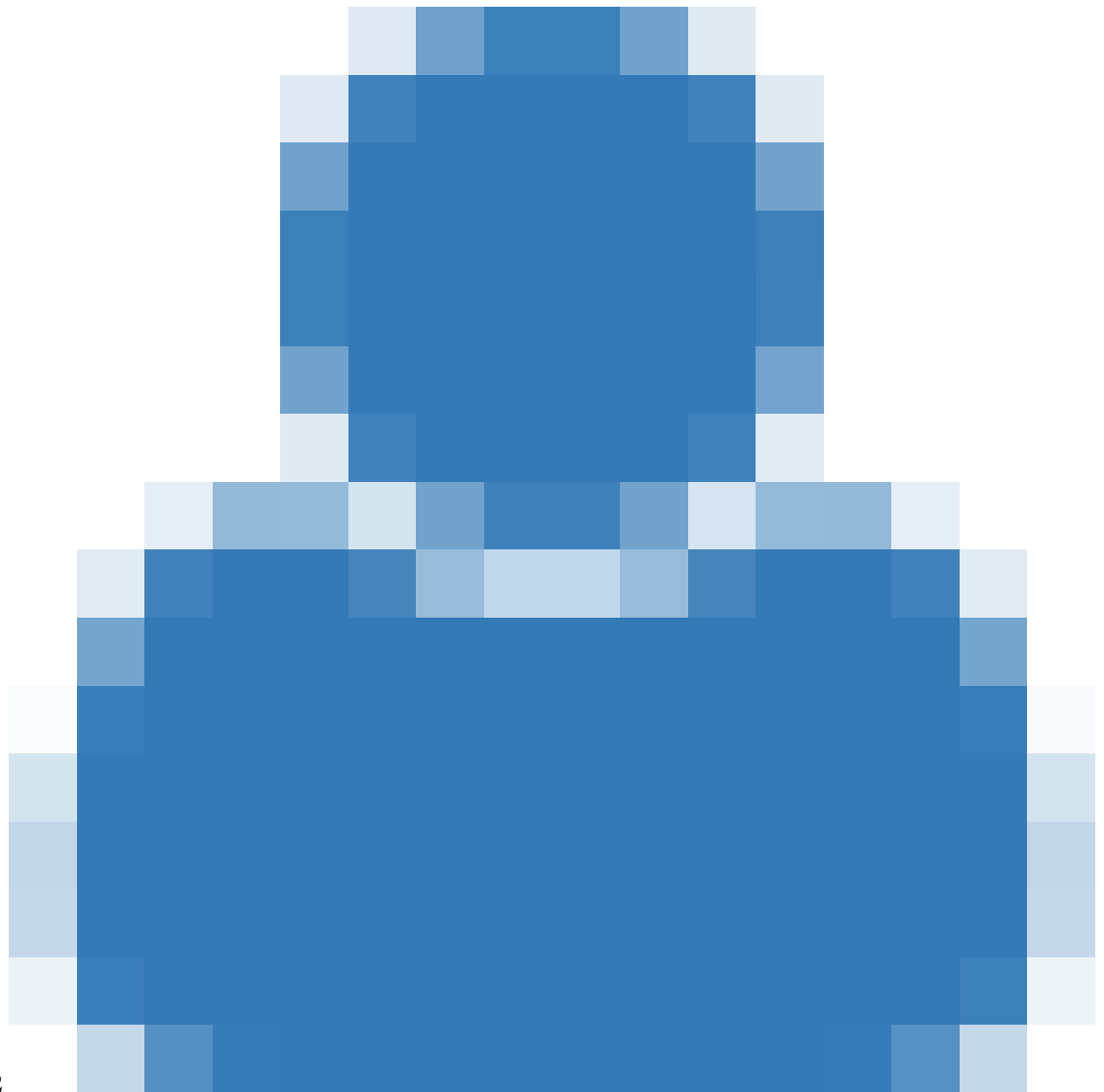
1.2.2.1 Les niveaux d'utilisateurs

Il existe 4 niveaux d'utilisateurs :



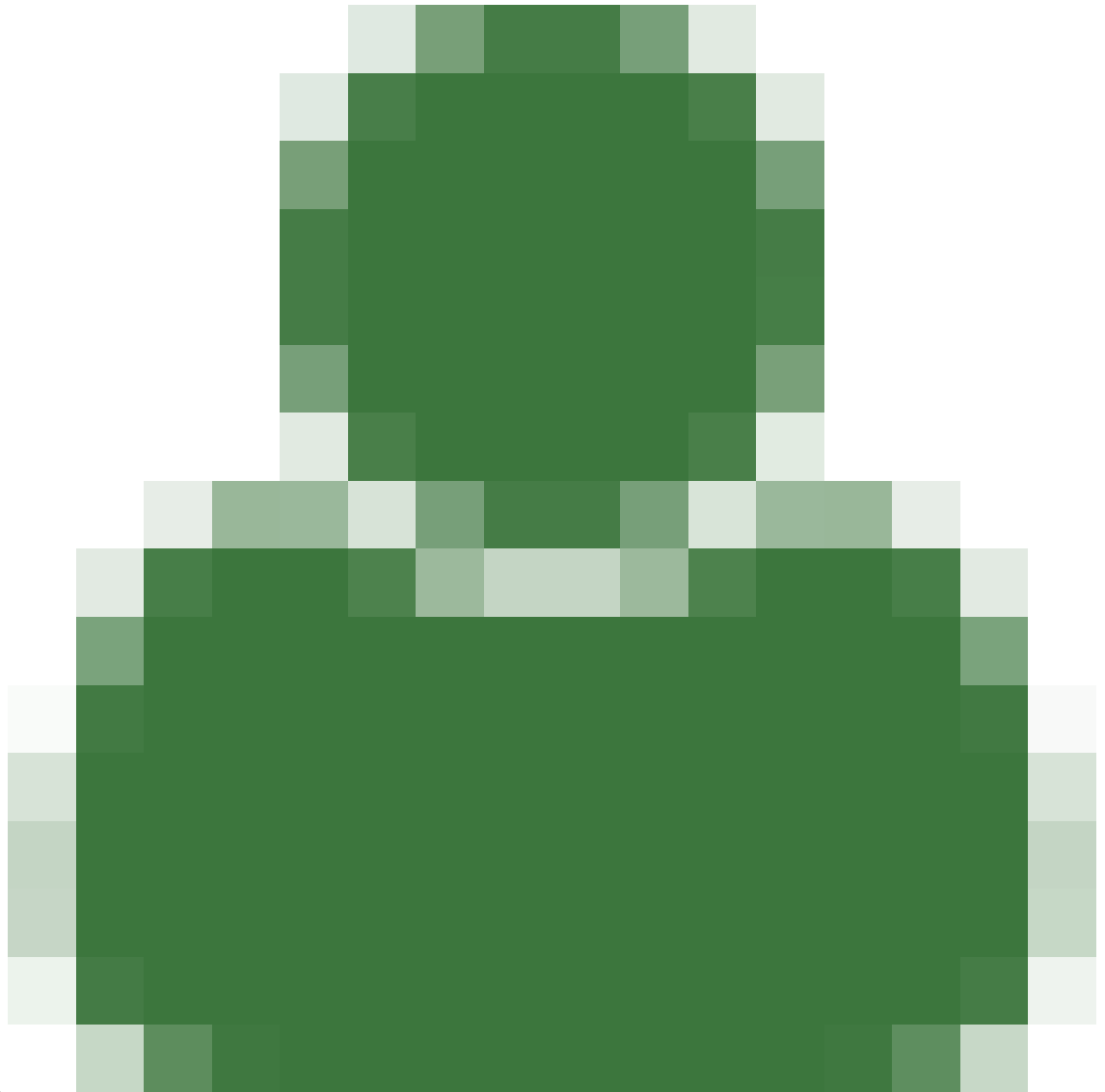
— Niveau 3

- C'est le plus bas niveau et le niveau par défaut d'**Info Sites**. Il ne peut qu'ajouter des sites à des projets, les modifier et voir les informations de connexion à un site s'il est lié auxdits projets. Il ne peut avoir d'action en dehors des projets auxquels il est lié.



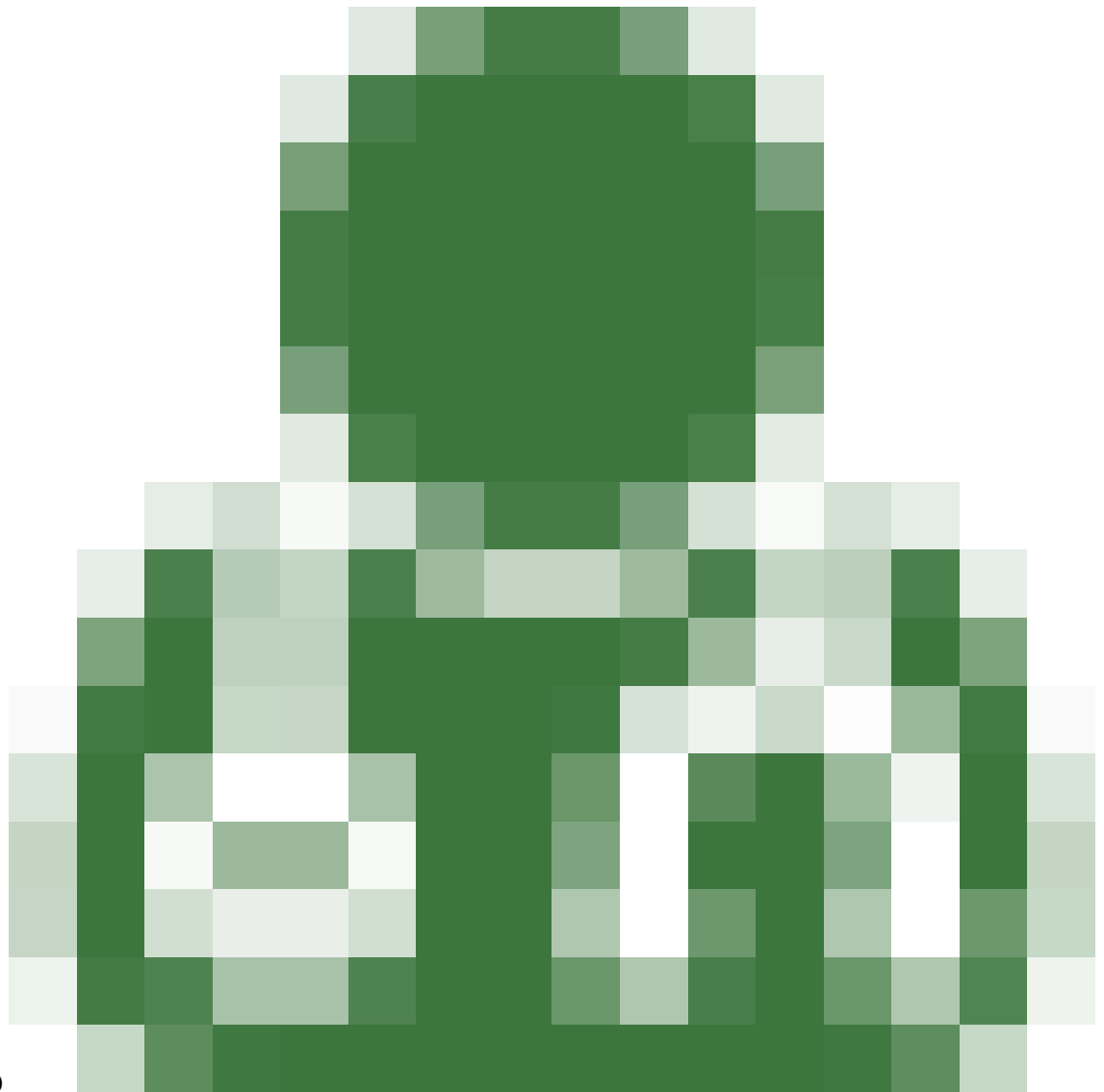
— Niveau 2

- C'est le rôle qu'on donne aux utilisateurs qui doivent créer des organisations, des contacts, des projets, des sites. *Il verra les informations de connexion des projets auxquels il est rattaché.*



— Niveau 1

- Cet utilisateur est un administrateur. Il peut créer des utilisateurs, changer leur statut depuis l'espace d'administration. Il peut réaliser toutes les actions du niveau 2 et 3. Il a accès à toutes les informations de connexion des différents projets, même ceux auxquels il n'est pas lié.

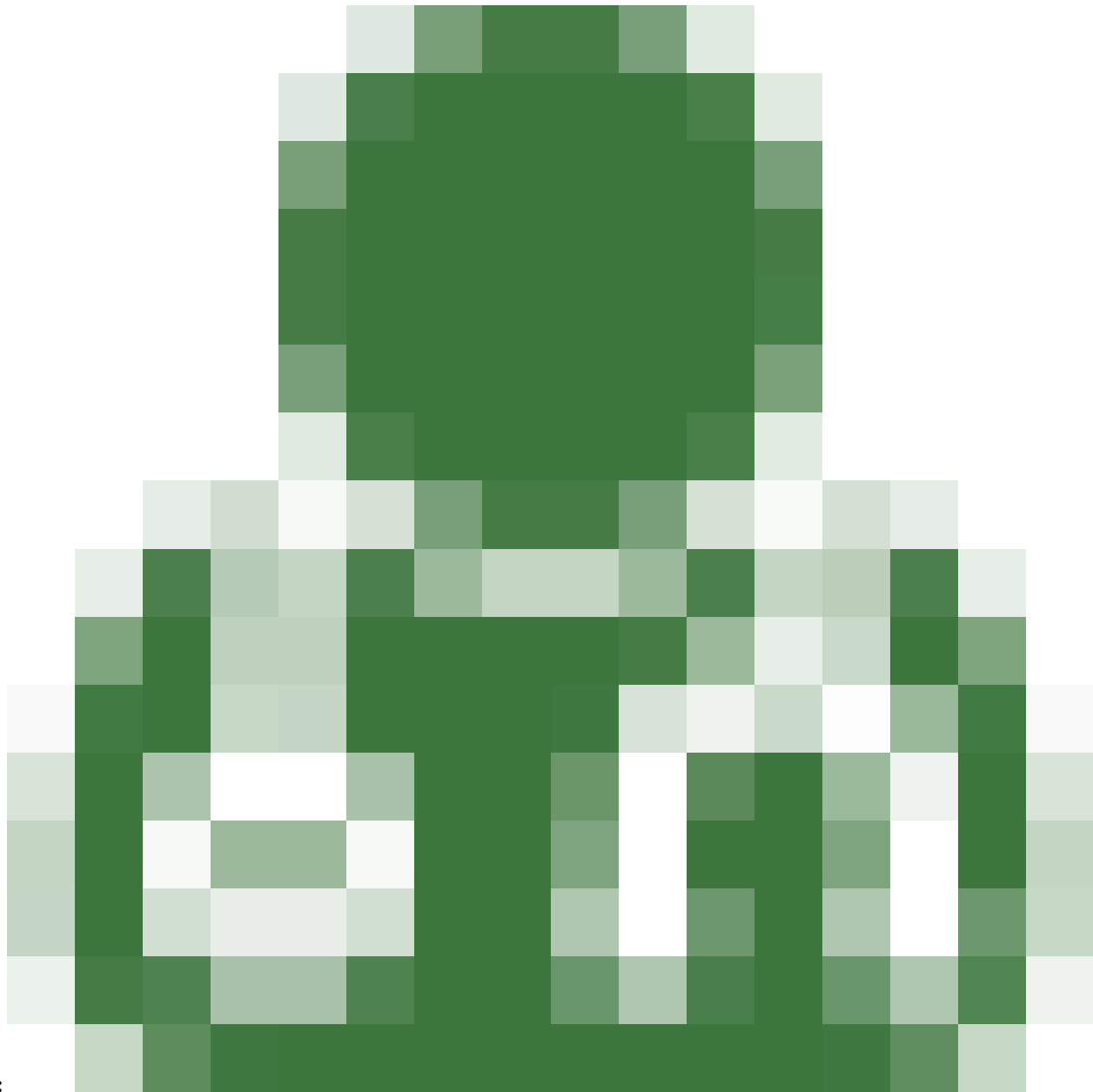


— Niveau 0

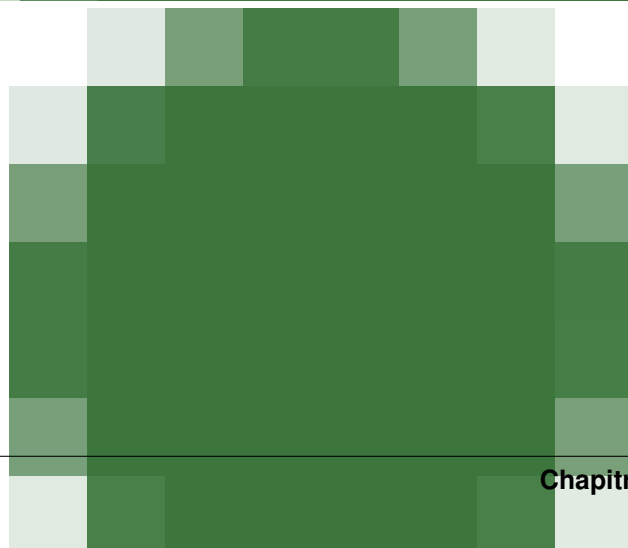
- C'est le super-administrateur d'**Info Sites**. Il a tous les droits disponibles dans **Info Sites**. Il correspond au statut d'administrateur webmestre de SPIP. Il peut gérer les plugins, les organisateurs, les contacts, les projets, les sites de projets mais aussi les utilisateurs. Mais surtout, il peut faire des actions sur la base de données dans l'espace d'administration d'**Info Sites**.

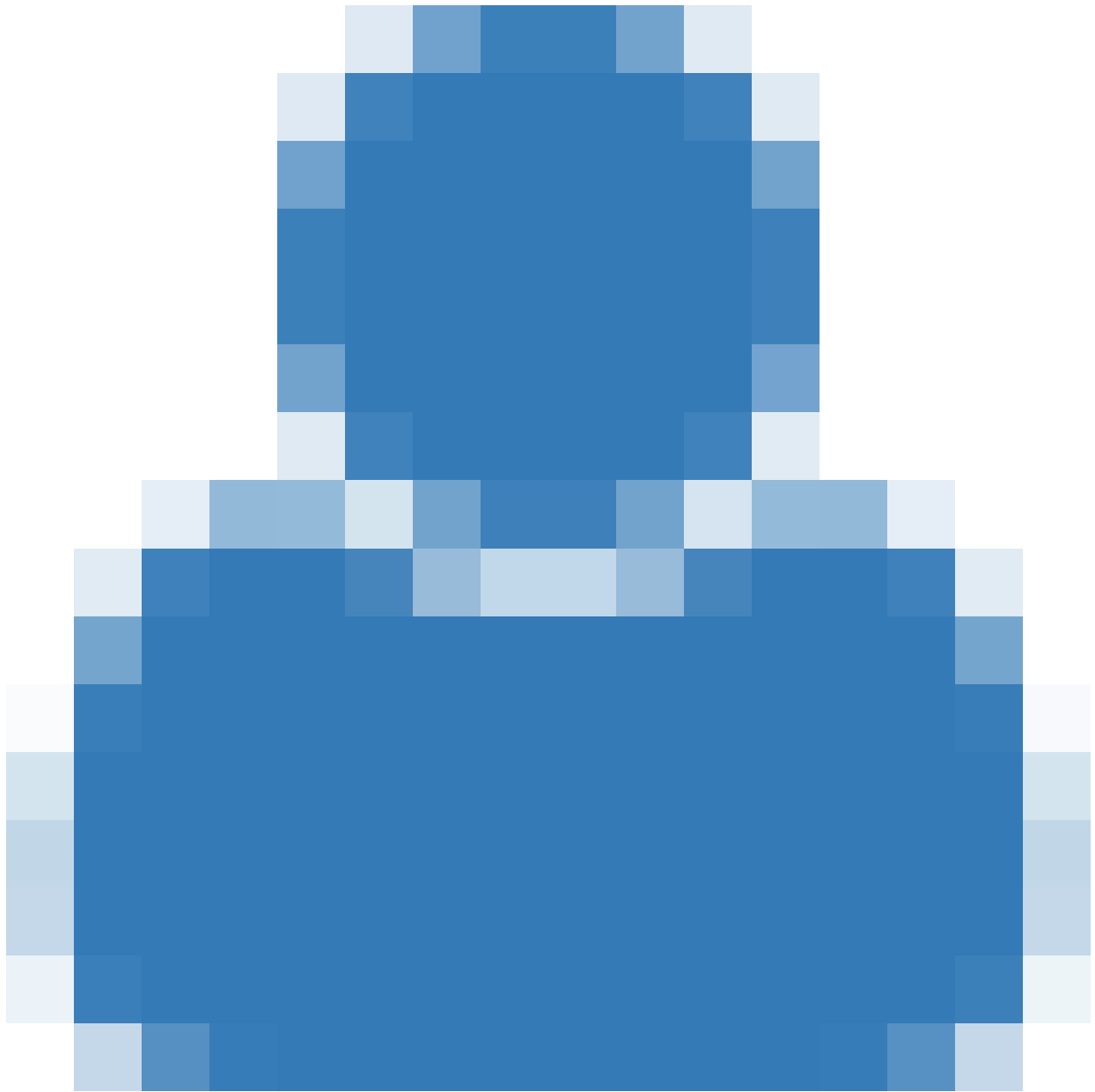
Astuce : Il est à noter que le niveau suivant a les mêmes droits que le niveau précédent en plus des spécificités de son niveau. Par exemple, le niveau 2 peut faire les mêmes actions que le niveau 3. Ce qui n'est pas le cas inversement. De plus, seuls les niveaux 1 et 0 ont le droit d'accéder à l'espace d'administration.

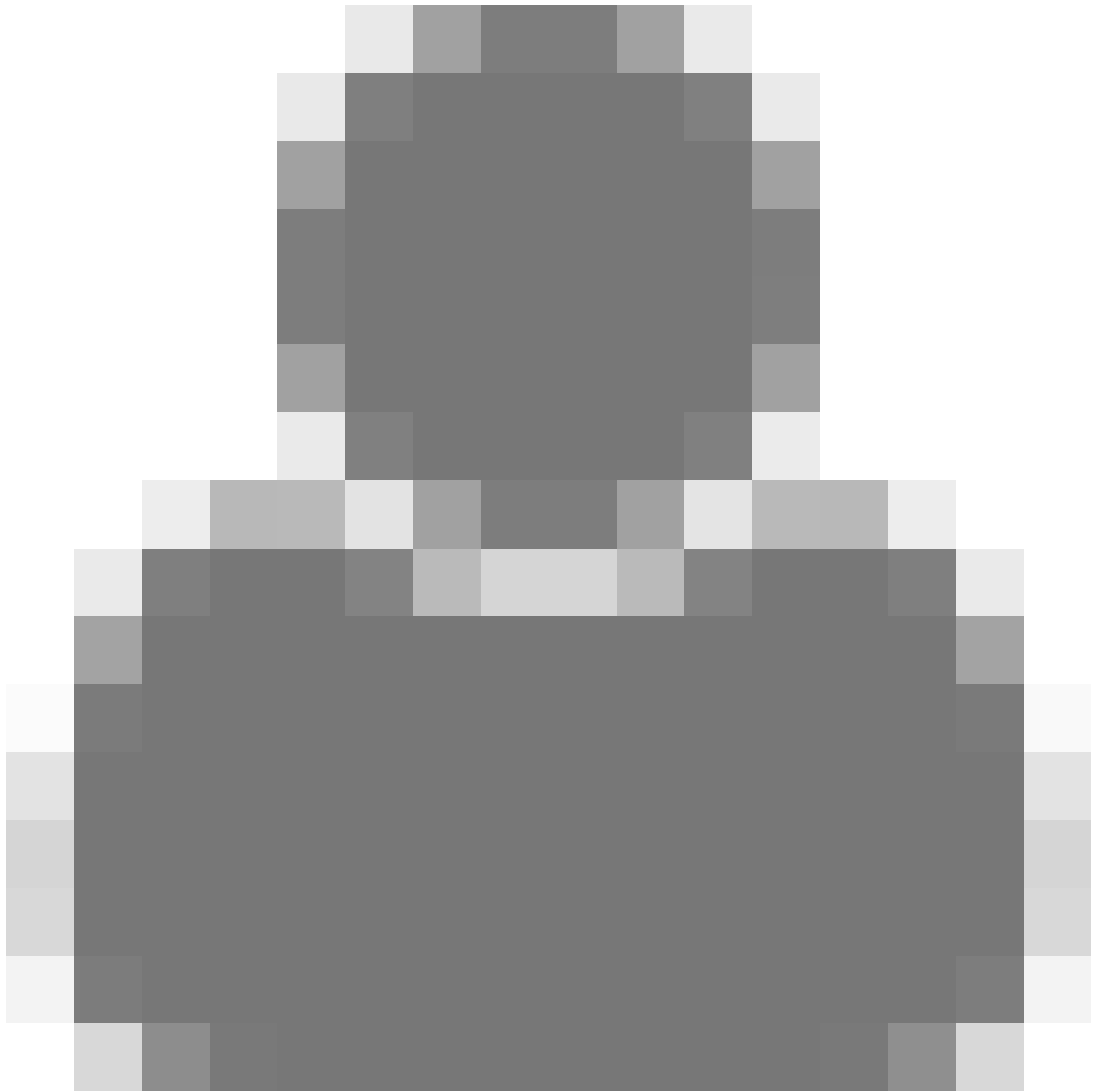
1.2.2.2 Voir la fiche d'utilisateur



Utilisateur(s) :







Depuis l'espace utilisateur, chaque utilisateur peut consulter la fiche d'un autre utilisateur depuis un projet en cliquant sur le nom dudit utilisateur.

Un utilisateur de niveau 2 minimum a dans le menu *Autres* accès à l'item **Utilisateurs**. En cliquant sur cet item, l'utilisateur pourra consulter la liste de tous les utilisateurs référencés dans **Info Sites**. En cliquant sur le nom de l'utilisateur, il pourra consulter la fiche de l'utilisateur désiré et voir toutes les informations saisies pour cet utilisateur. Bien entendu, il ne pourra voir le login et le mot de passe de cet utilisateur.

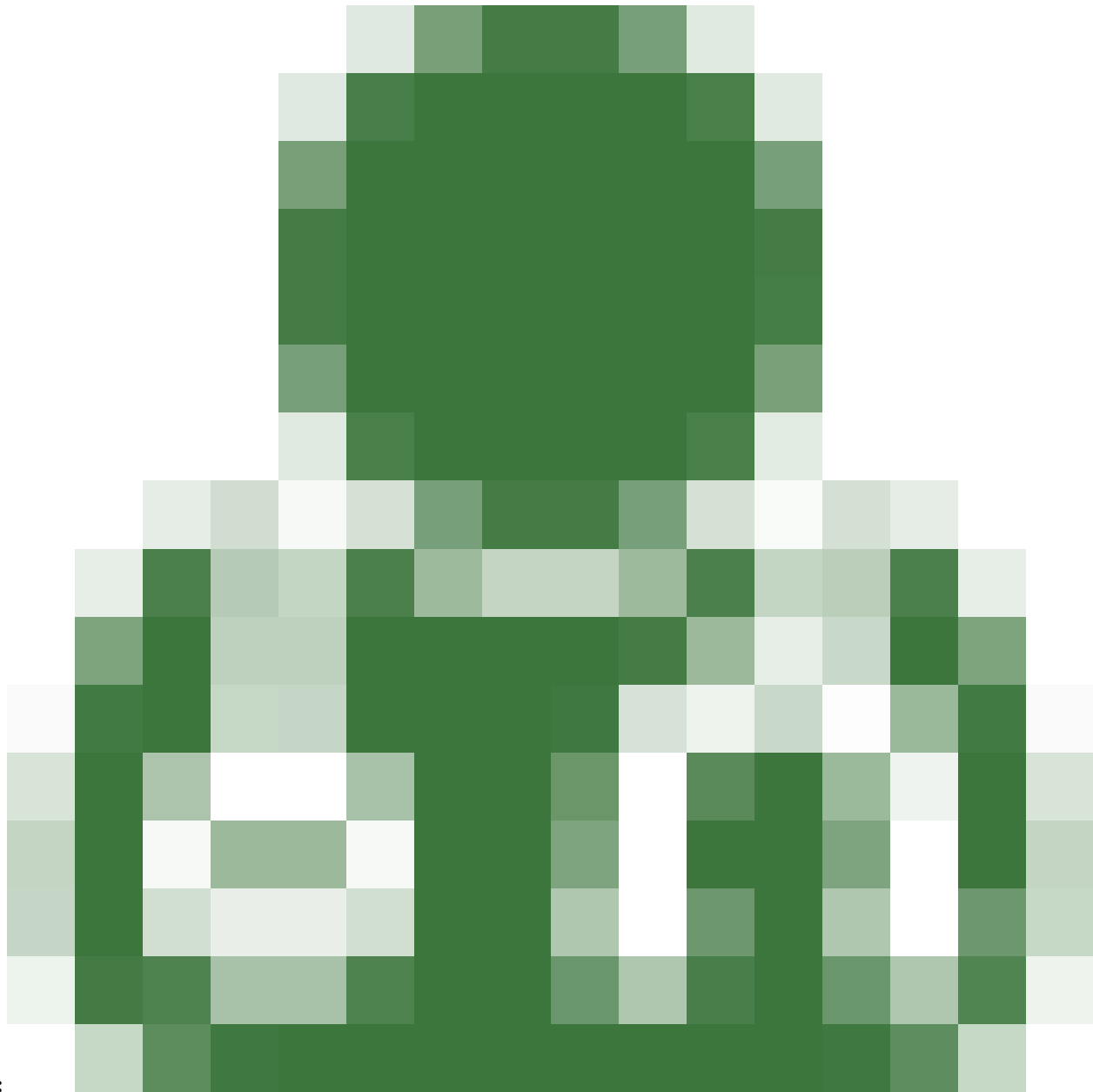
Page d'un utilisateur

Sur la page d'un utilisateur, en dessous des éléments renseignés (voir la section *Modification d'un utilisateur*), les tableaux listent les éléments suivants :

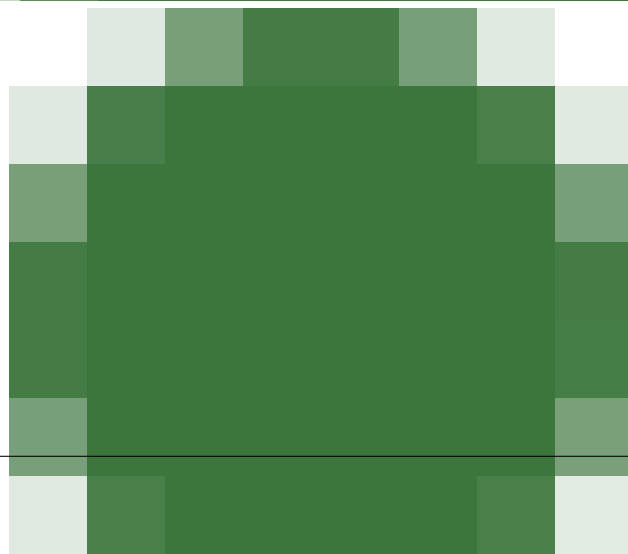
- Les projets associés à l'utilisateur ;
- Les sites des projets auxquels l'utilisateur est associé ;

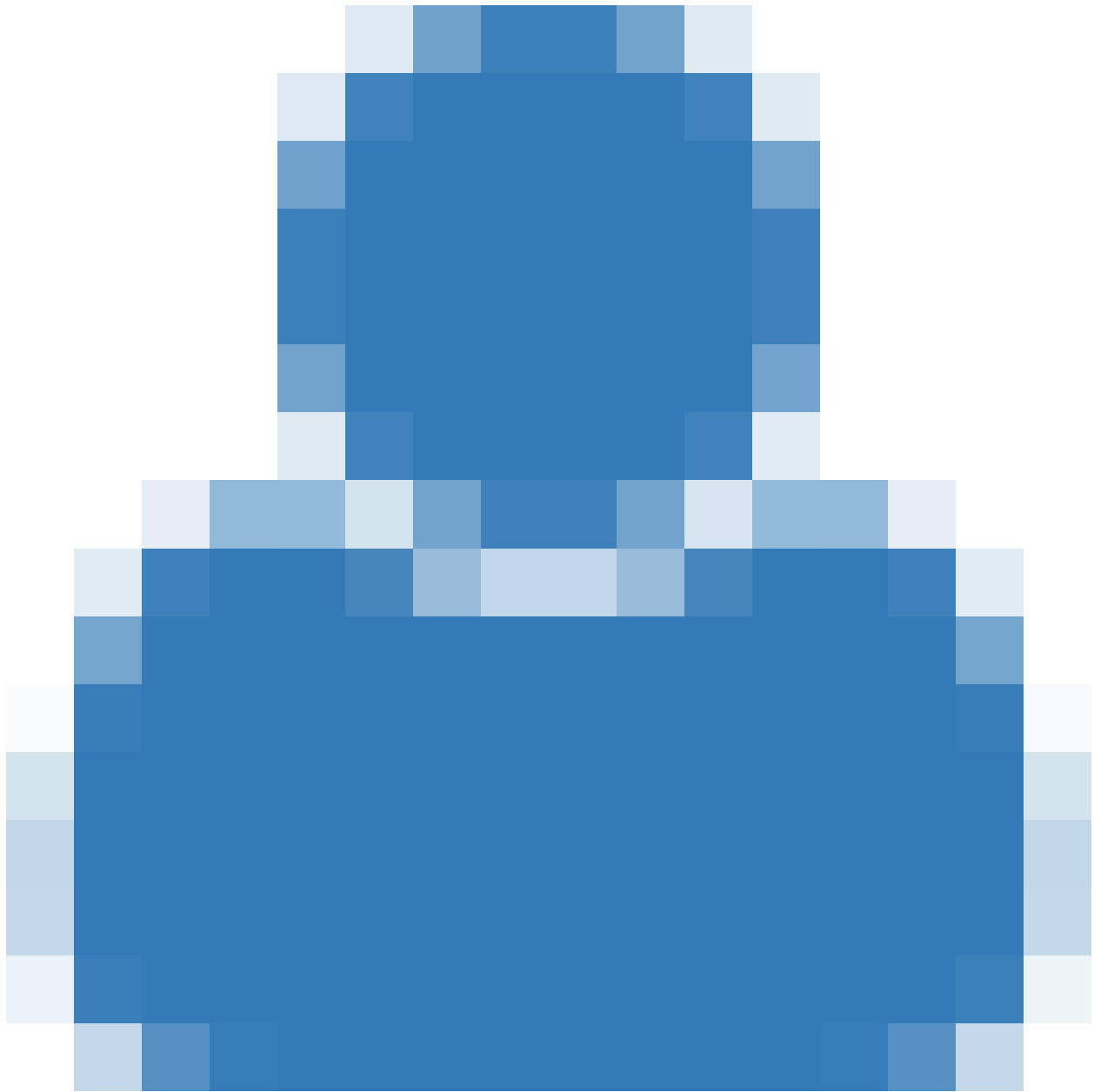
- Les commits (Git, SVN, etc.) en reprenant l'email de l'utilisateur. C'est-à-dire pour l'utilisateur ayant l'email *martin.dupont@entreprise.tld*, les commits de l'utilisateur *martin.dupont* lui seront associés.
- Tout autre entité auquel l'utilisateur a été associé.

1.2.2.3 Attribuer des projets à un utilisateur



Utilisateur(s) :

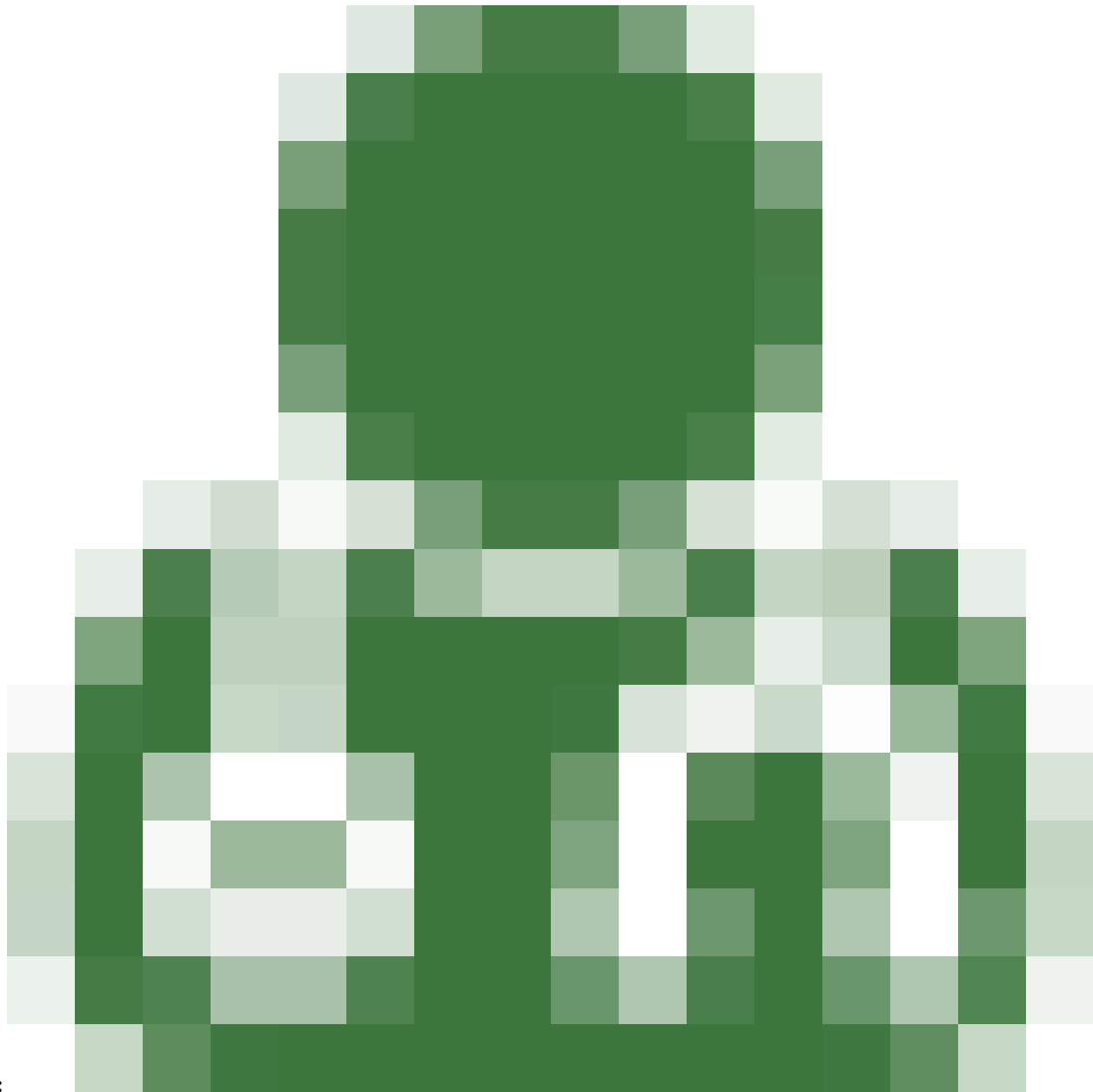




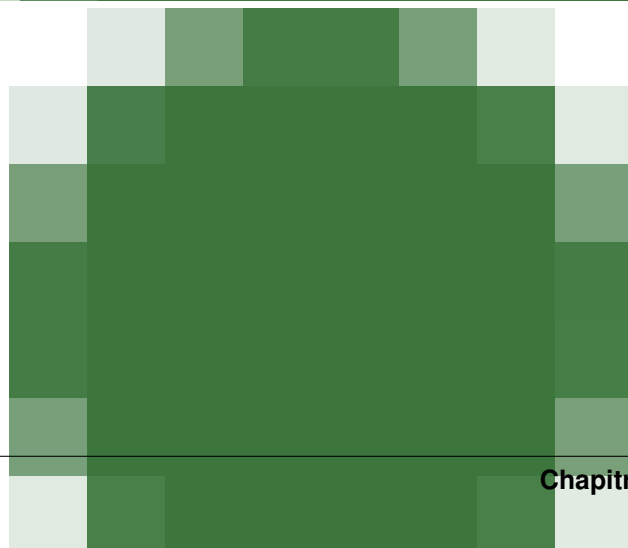
Sur la page d'un utilisateur, cliquer sur le bouton **Attribuer des projets à cet utilisateur** dans la colonne de droite. Sur cette nouvelle page, il est possible d'associer rapidement des projets à l'utilisateur sans passer par la page du projet. Il faut cliquer sur le rôle de l'utilisateur pour lesquels puis cliquer sur le bouton **Enregistrer**. En début de formulaire, cliquer sur **Filtres** pour voir les éléments suivants :

- **Technologie** : filtrer les projets par logiciels renseignés sur les sites des projets ;
- **Organisations** : filtrer les projets selon leur organisation ;
- **Autres, les filtres possibles sont :**
 - **Mes projets** : n'afficher que les projets auxquels l'utilisateur connecté est associé ;
 - **Projets de l'utilisateur** : n'afficher que les projets auxquels l'utilisateur est déjà associé. Cela permettra de les éditer rapidement.

1.2.2.4 Modification d'un utilisateur



Utilisateur(s) :



Depuis la page d'un utilisateur, cliquer sur le bouton **Modifier cet utilisateur**. On pourra éditer les champs suivants :

- **Signature** (obligatoire) : le nom ou le pseudo de l'utilisateur ;
- **L'adresse email** (recommandée) ;
- **Qui est cet utilisateur** : Un courte biographie sur l'utilisateur, ou tout simplement ses fonctions ;
- **Statut** : Le niveau de l'utilisateur dans **Info Sites** ;
- **Nom du site de l'utilisateur** ;
- **Adresse (URL) du site** ;
- **Login** : Le login doit contenir au moins 4 caractères ;
- **Nouveau mot de passe** : il doit contenir au moins 6 caractères et doit être renseigné 2 fois. Ces champs sont à laisser vides si on ne désire pas changer le mot de passe de l'utilisateur.

Cliquer sur le bouton **Enregistrer** pour que les modifications soient prises en compte. Une redirection vers la fiche de l'utilisateur se fera si aucune erreur de saisie est rencontrée.

Note : Lorsqu'un serveur LDAP a été configuré, dans ce cas précis, le login de l'utilisateur ne peut pas être modifié. Il correspond à l'identifiant LDAP de l'utilisateur. De plus, il est déconseillé de modifier le mot de passe de l'utilisateur pour ne pas porter à confusion l'utilisateur.

1.2.2.5 Rôle d'un utilisateur sur un projet

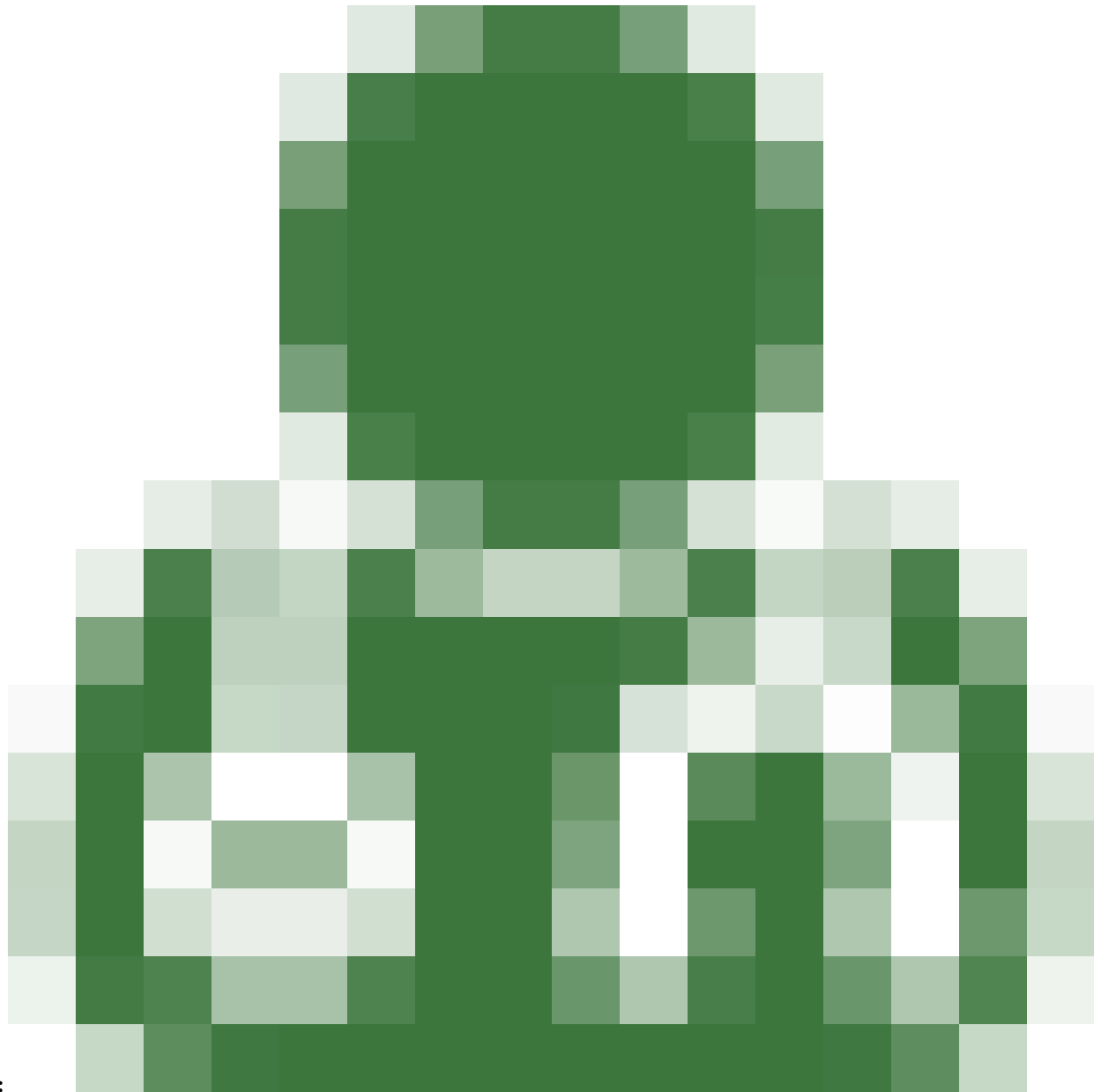
Un utilisateur peut être associé à un projet sur lequel il travaille. Ceci est très important notamment pour les utilisateurs de niveau 3. En effet, après avoir été associé à un projet, il pourra agir sur les sites des projets, en les créant, modifiant ou si besoin les supprimant.

Les rôles possibles sont les suivants :

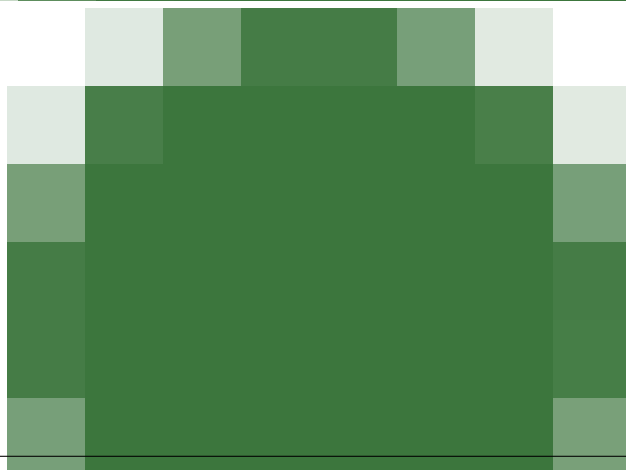
- Directeur de projets
- Chef de projets
- Commercial
- Référent technique
- Architecte
- Lead Développeur
- Développeur
- Intégrateur

Il est possible d'attribuer plusieurs à un utilisateur sur un même projet.

1.2.2.6 Suppression d'un utilisateur



Utilisateur(s) :



Depuis l'espace d'administration, survoler l'icone **Édition** puis cliquer sur **Utilisateurs**. Dans le tableau de listing des utilisateurs enregistrés, choisir l'utilisateur désiré en cliquant sur son nom. Puis cliquer sur **Modifier cet utilisateur**. Modifier le champ **Statut** pour la valeur > *à la poubelle*.

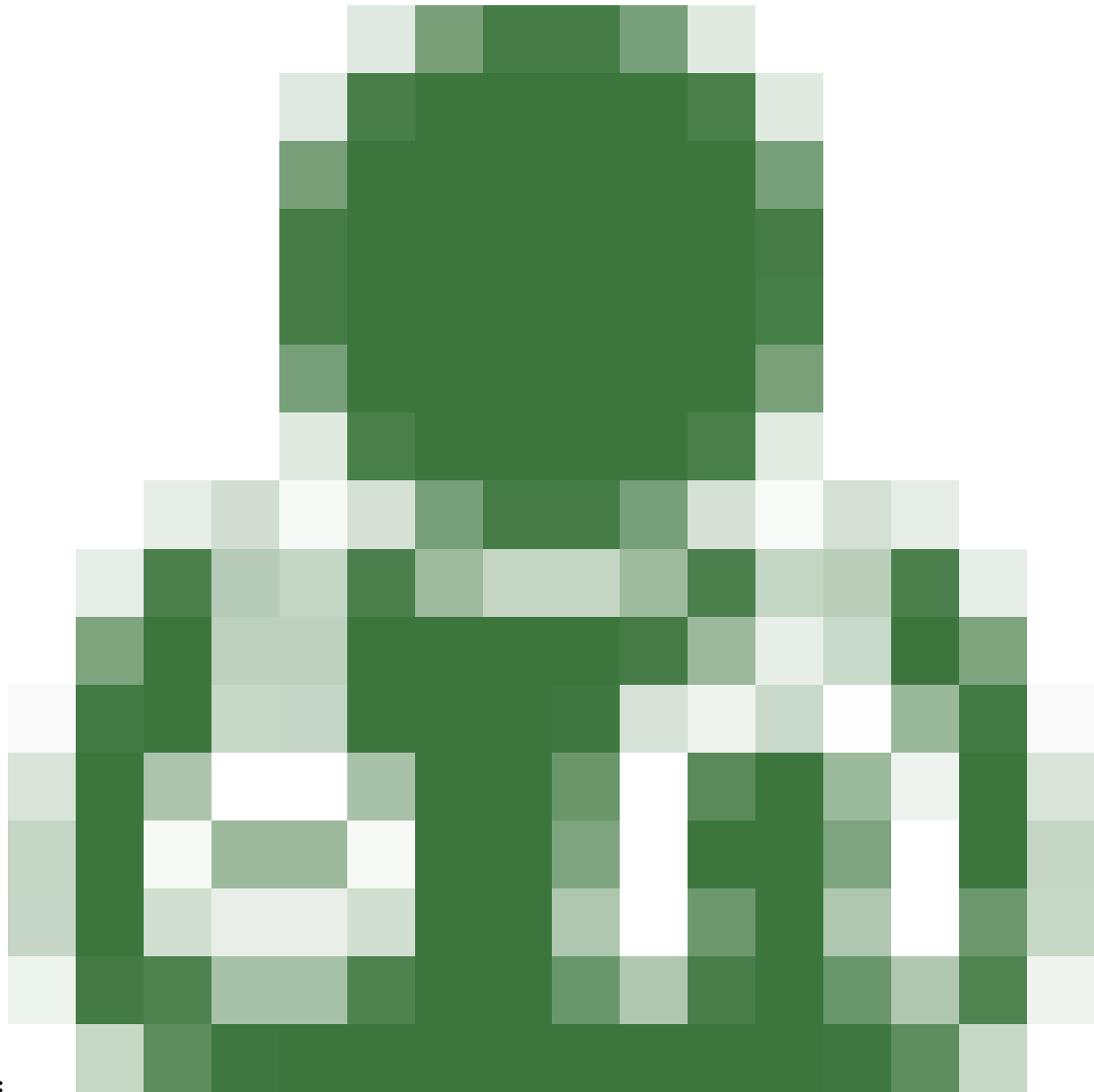
Cliquer sur le bouton **Enregistrer** pour que ce nouveau statut soit pris en compte. Une redirection vers la fiche de l'utilisateur se fera si aucune erreur de saisie est rencontrée.

Dans la colonne de gauche, en dessous du numéro de l'utilisateur, le statut affichera *à la poubelle*.

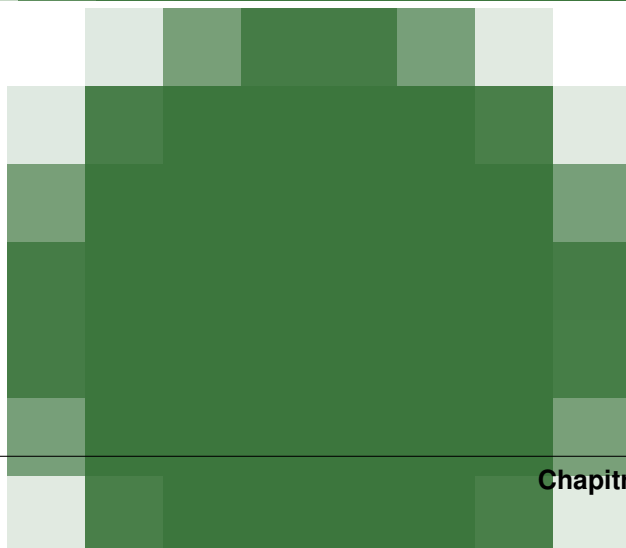
1.2.3 Les organisations

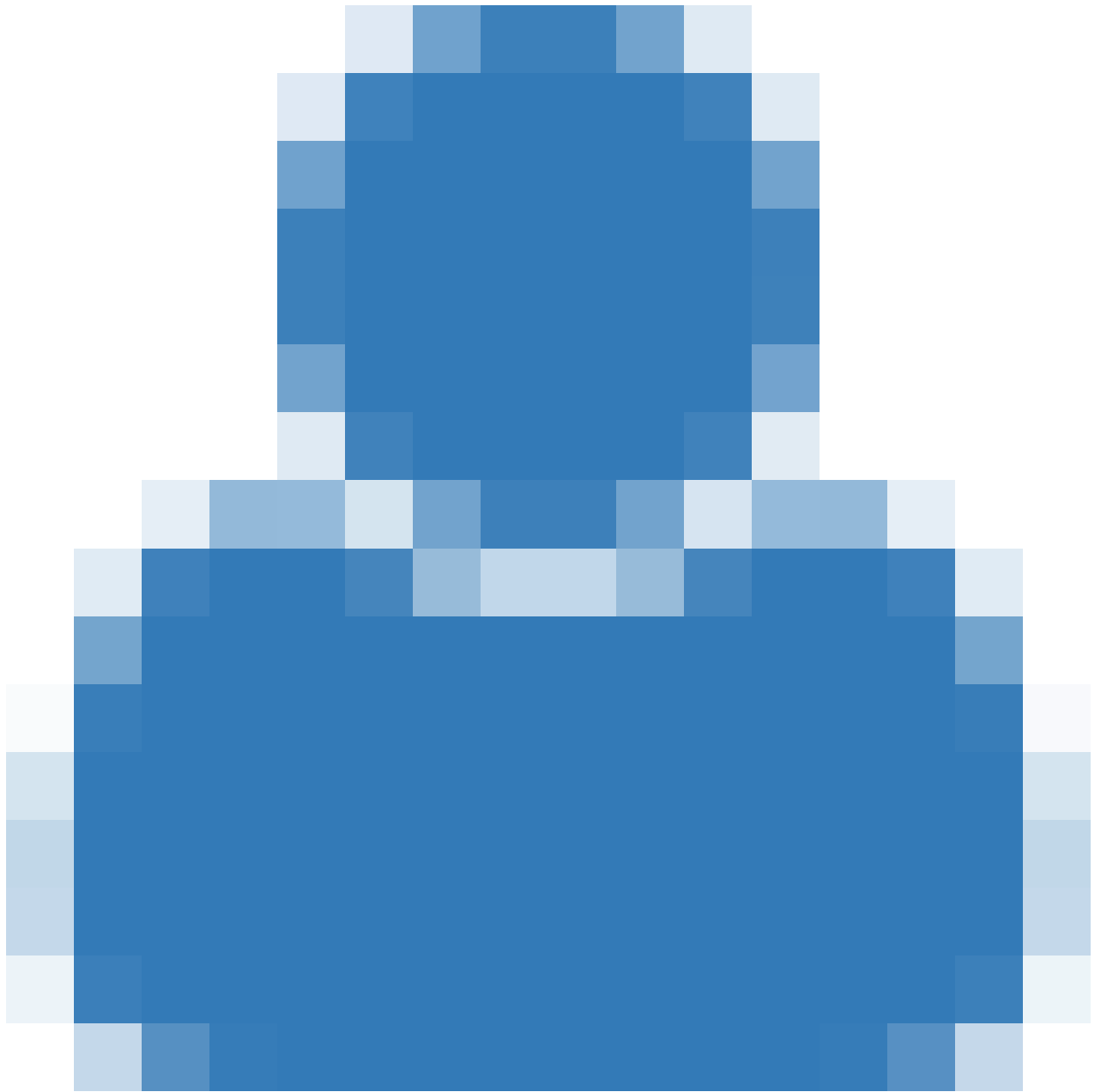
Une organisation est une entité par laquelle est identifiée vos clients. Elle peut être une association, une entreprise, une PME, etc. Mais elle peut être aussi le nom d'un service interne lorsqu'"Info Sites est déployé pour une utilisation interne à une entreprise.

1.2.3.1 Création

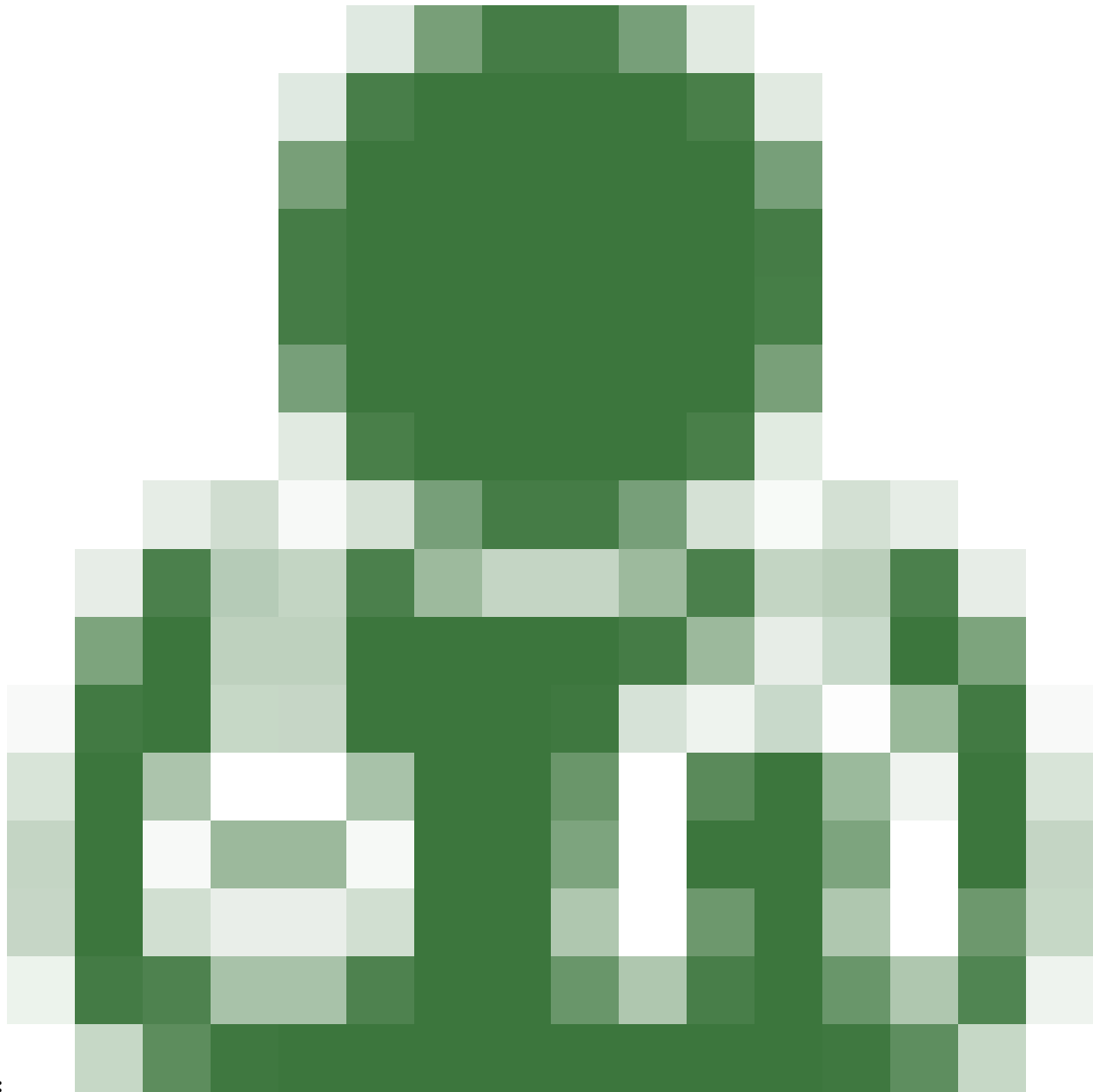


Utilisateur(s) :

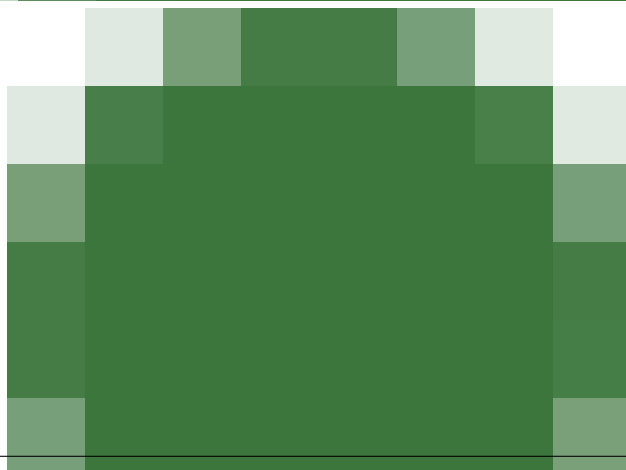


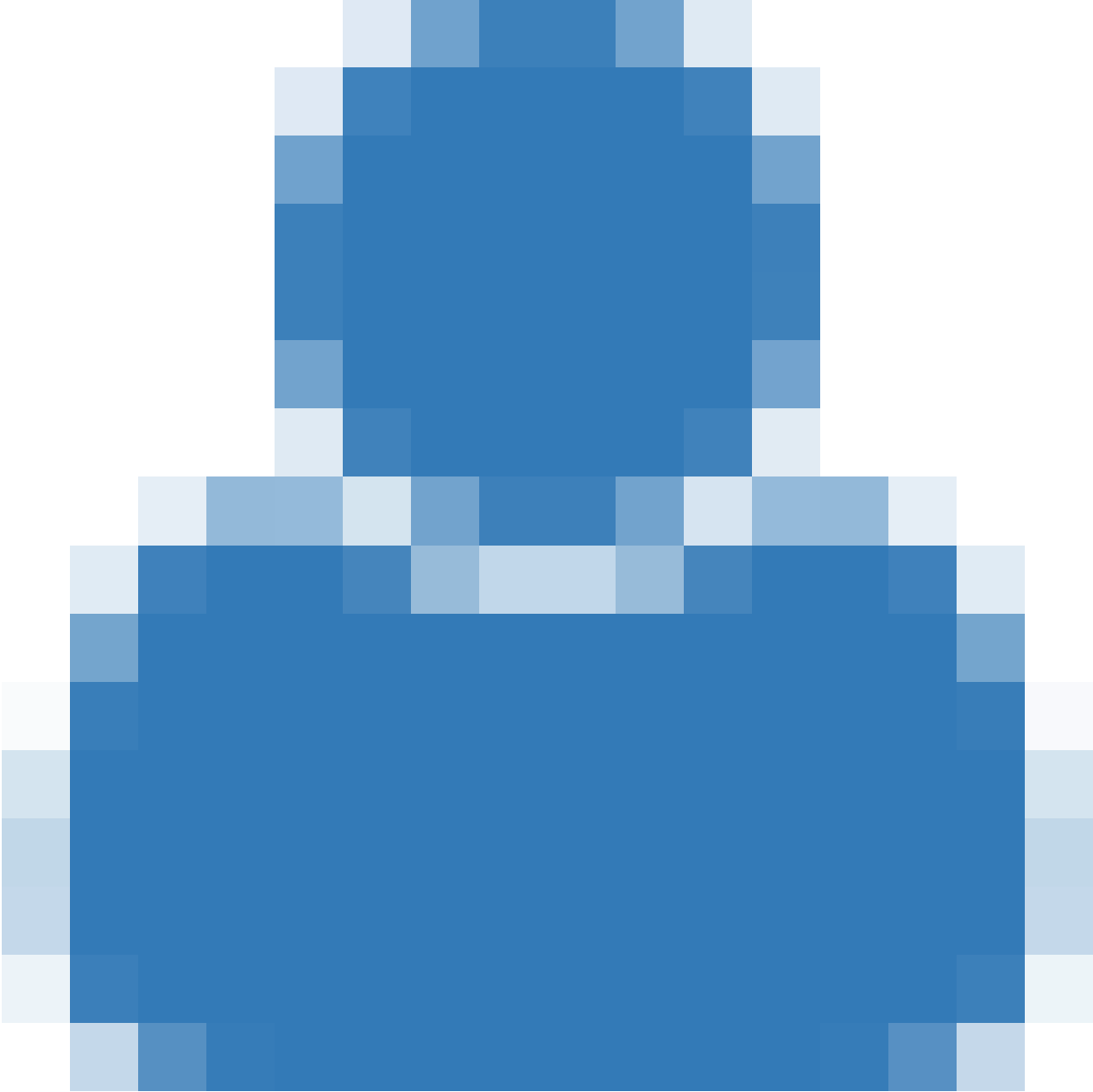


1.2.3.2 Modification

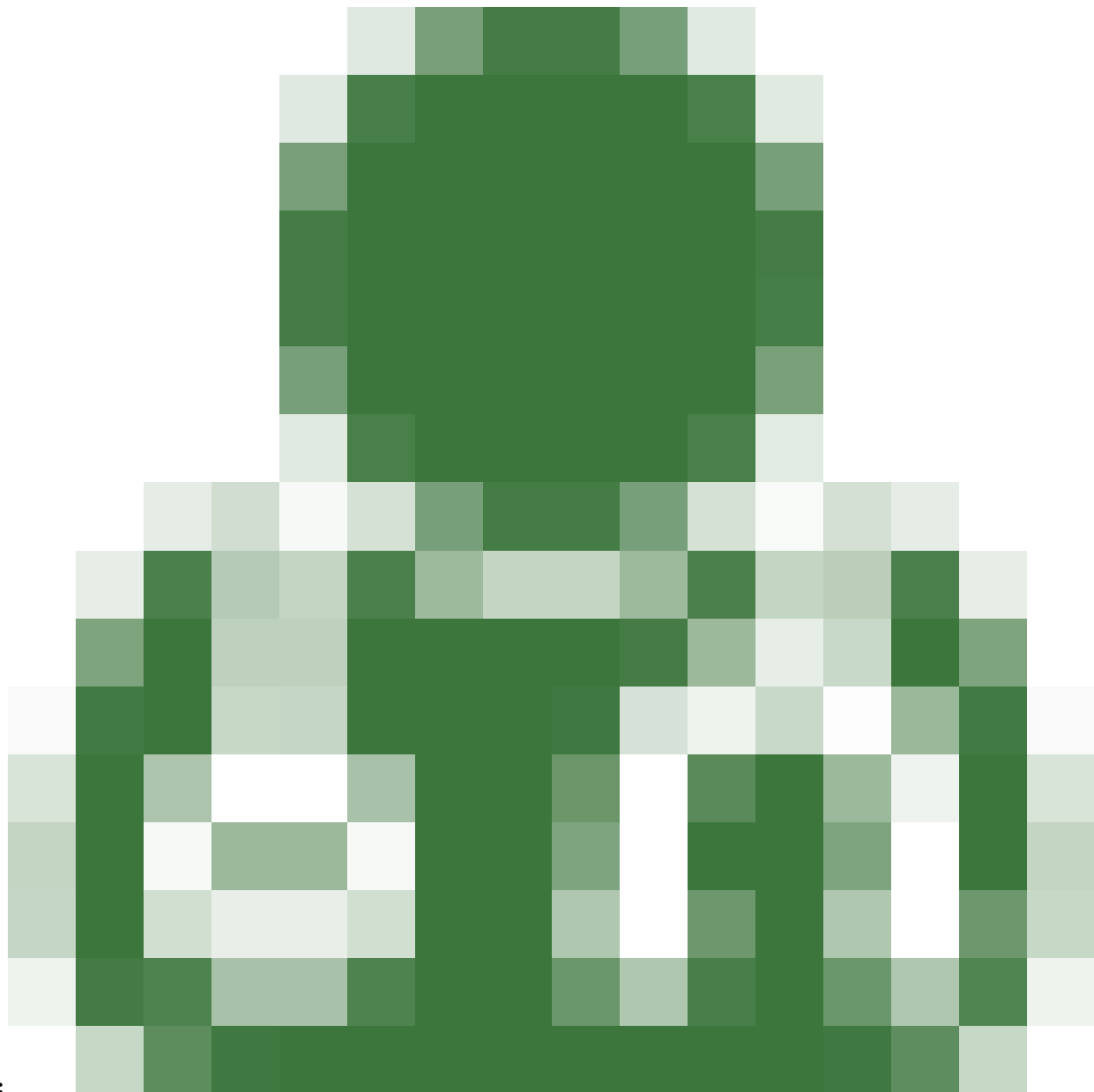


Utilisateur(s) :

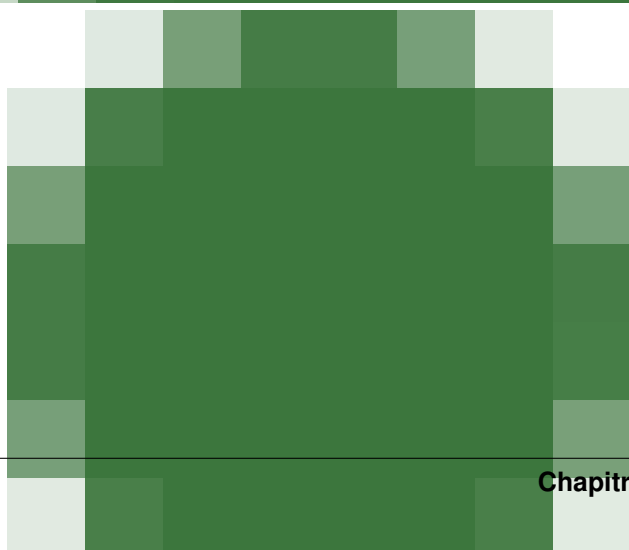




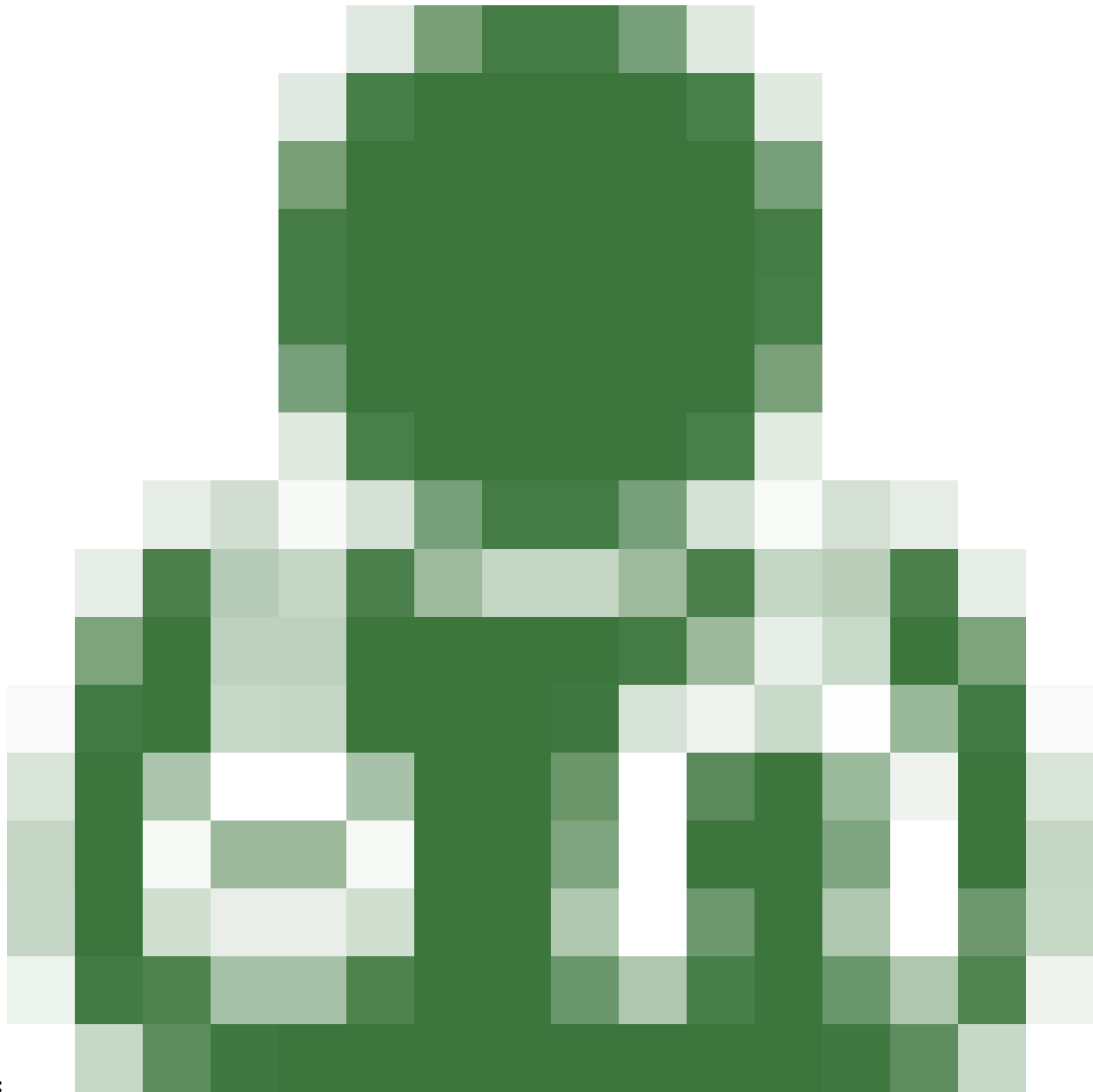
1.2.3.3 Suppression



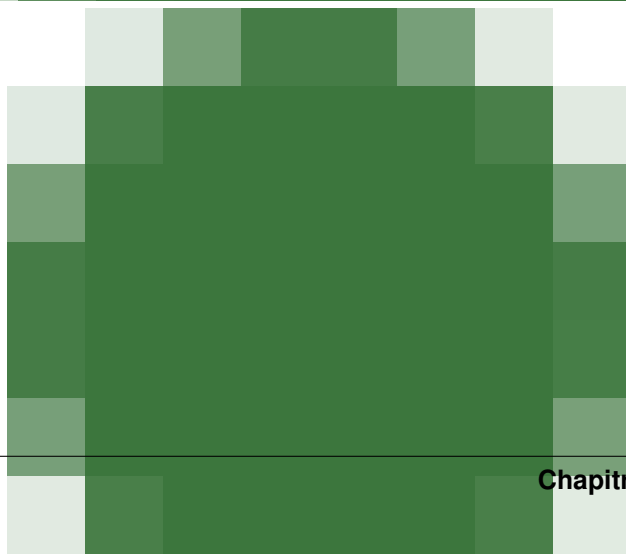
Utilisateur(s) :

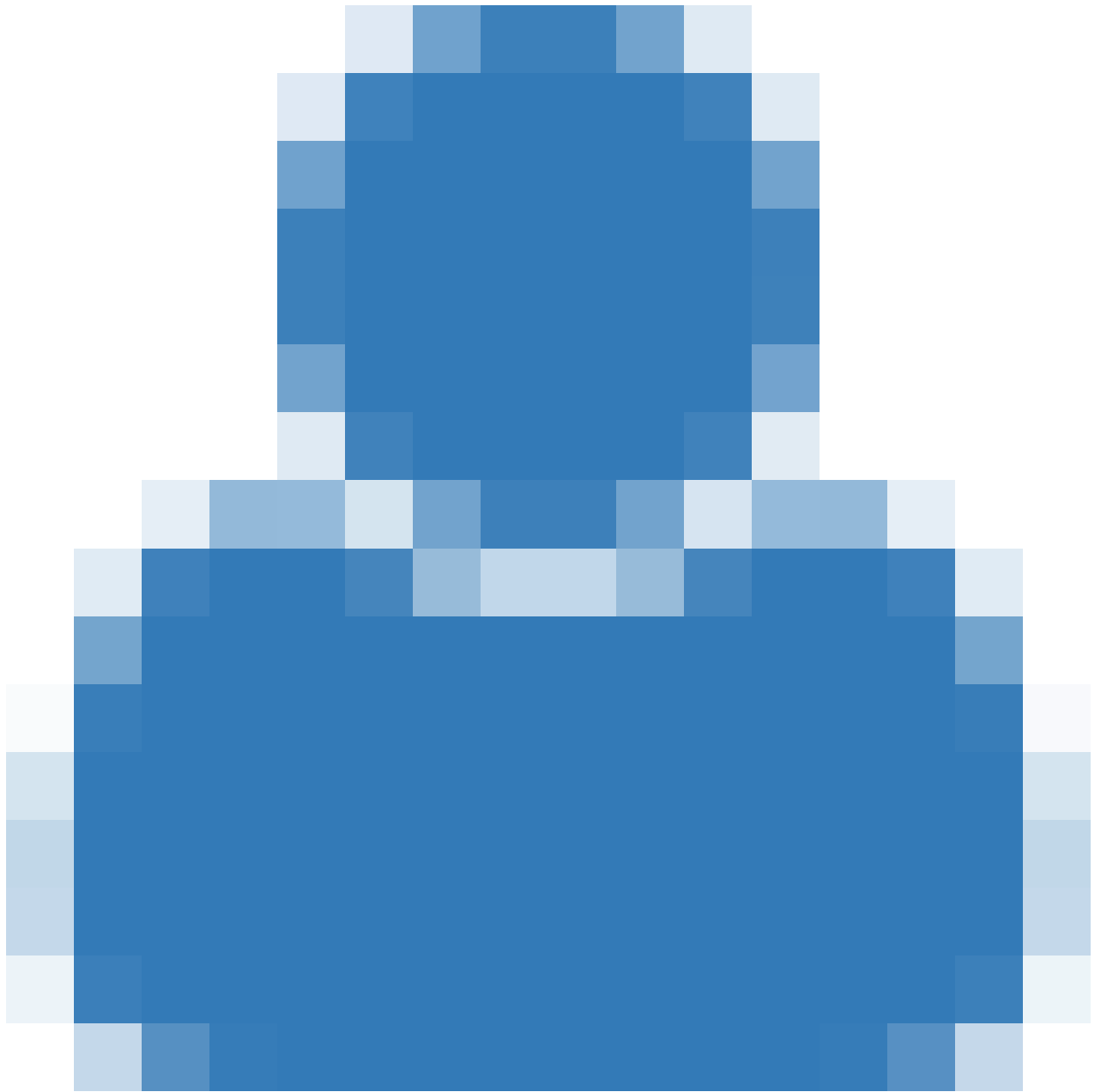


1.2.3.4 Ajouter un contact

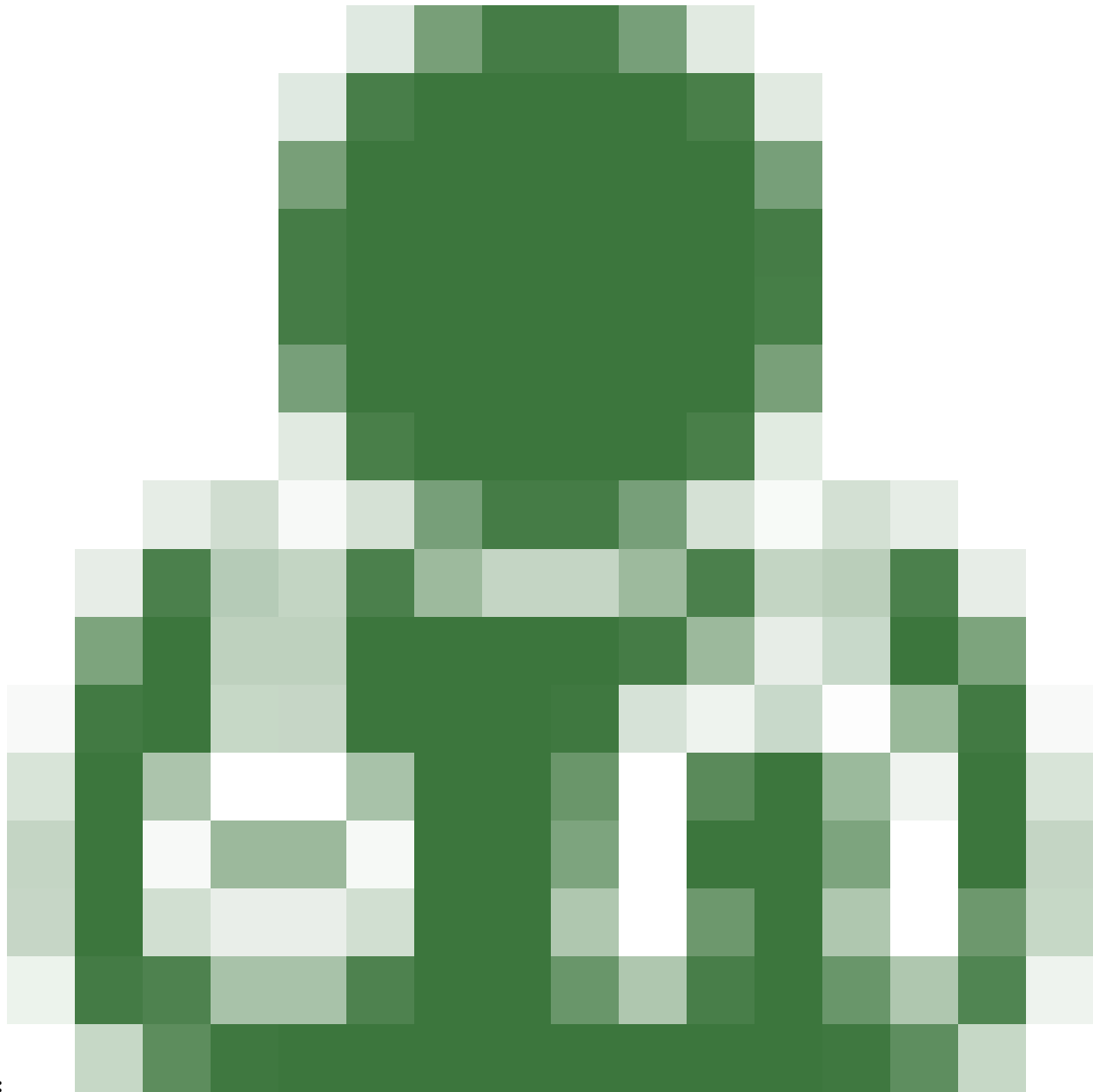


Utilisateur(s) :

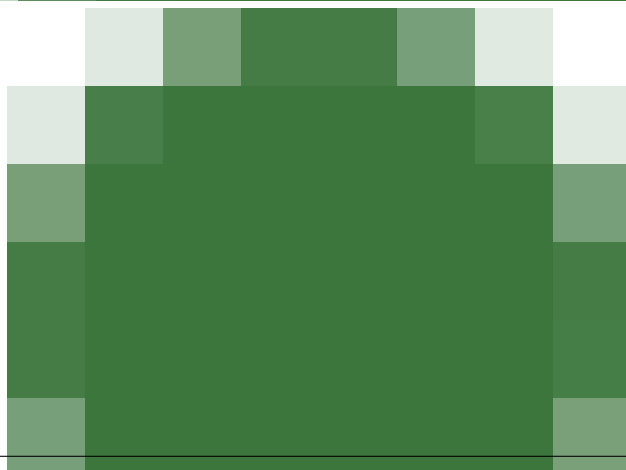


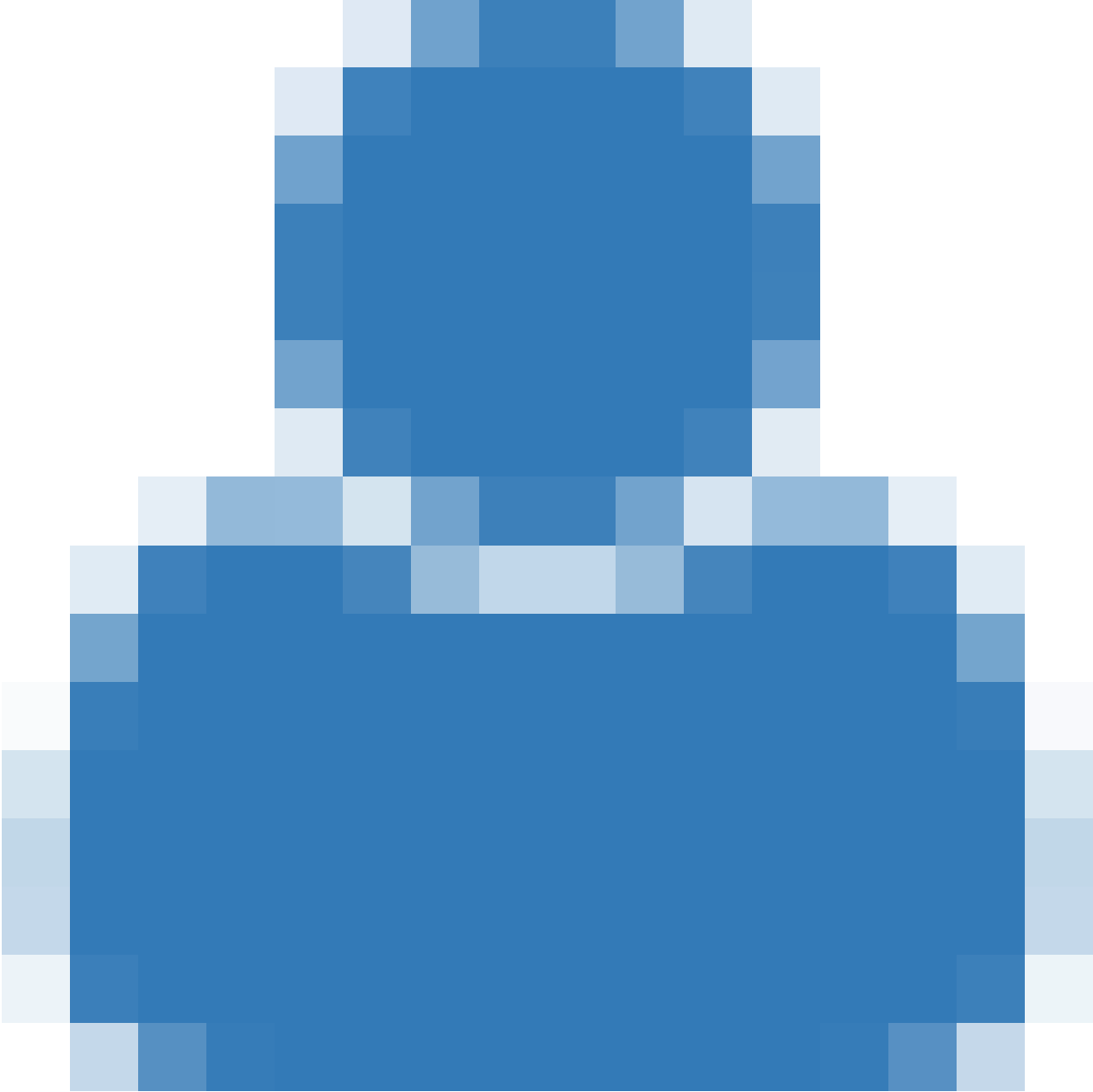


1.2.3.5 Ajouter un projet



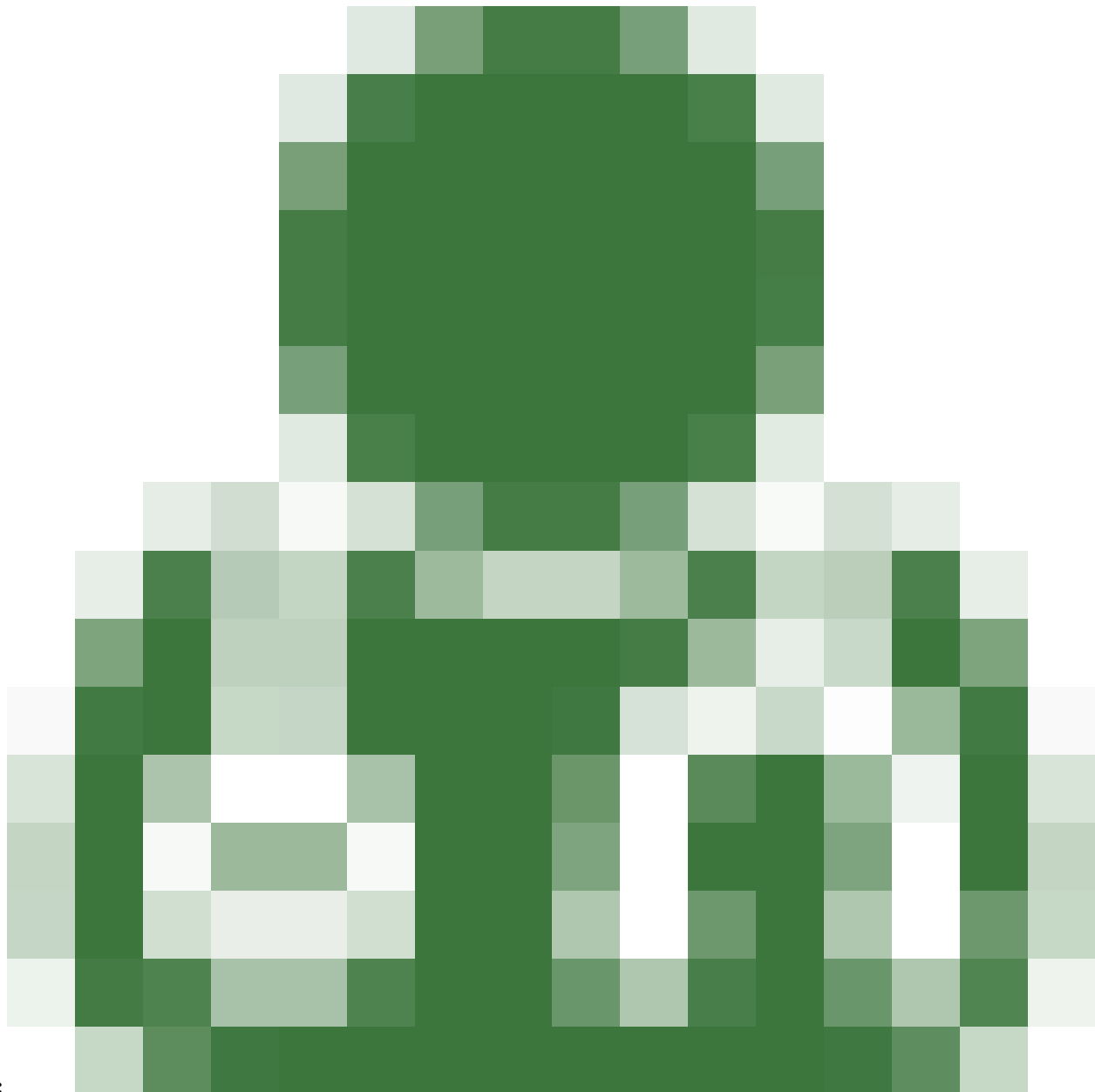
Utilisateur(s) :



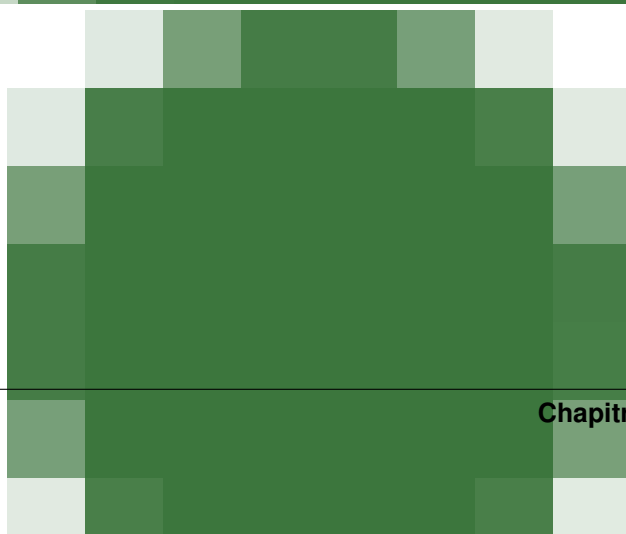


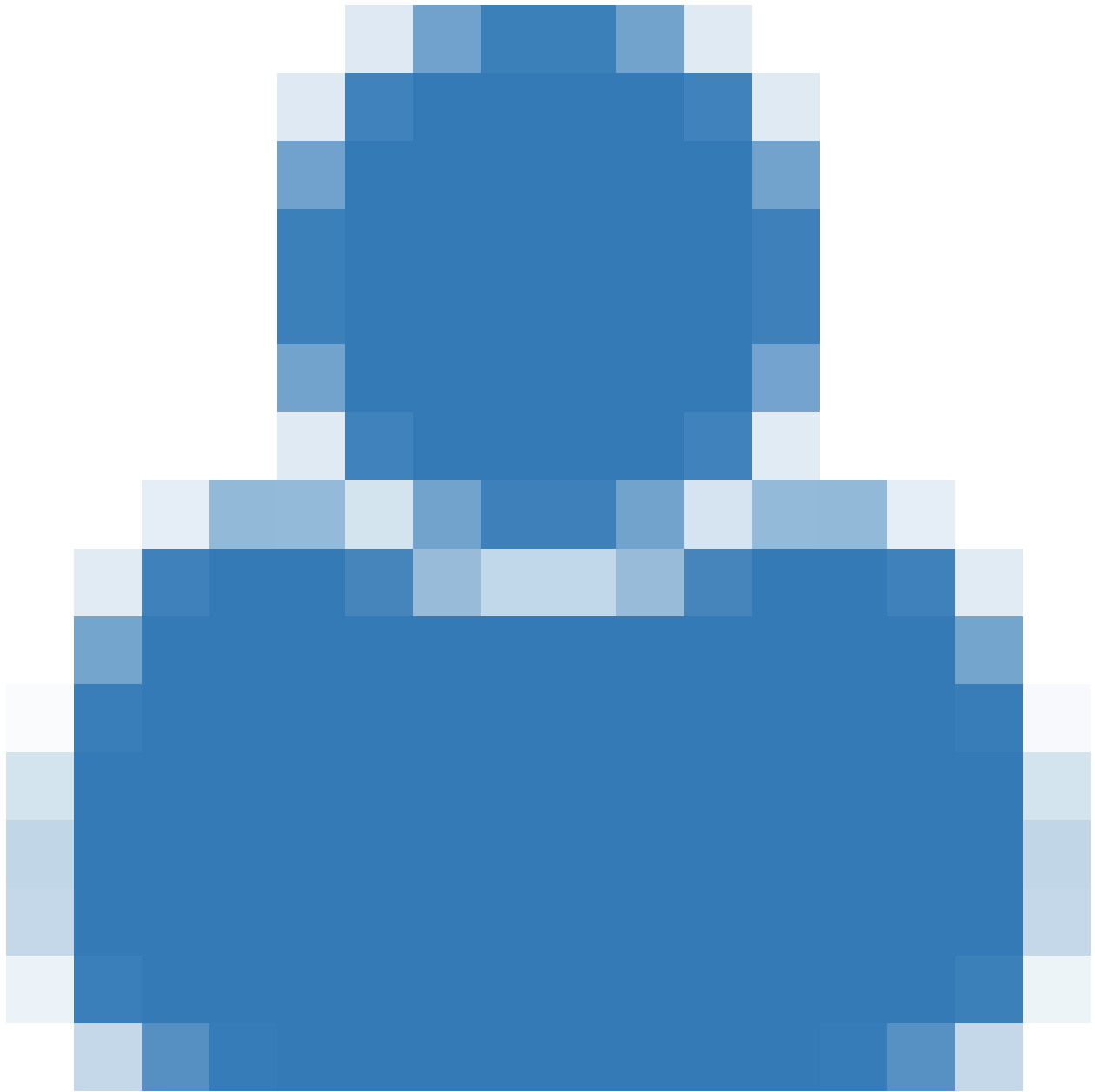
1.2.4 Les contacts

1.2.4.1 Création

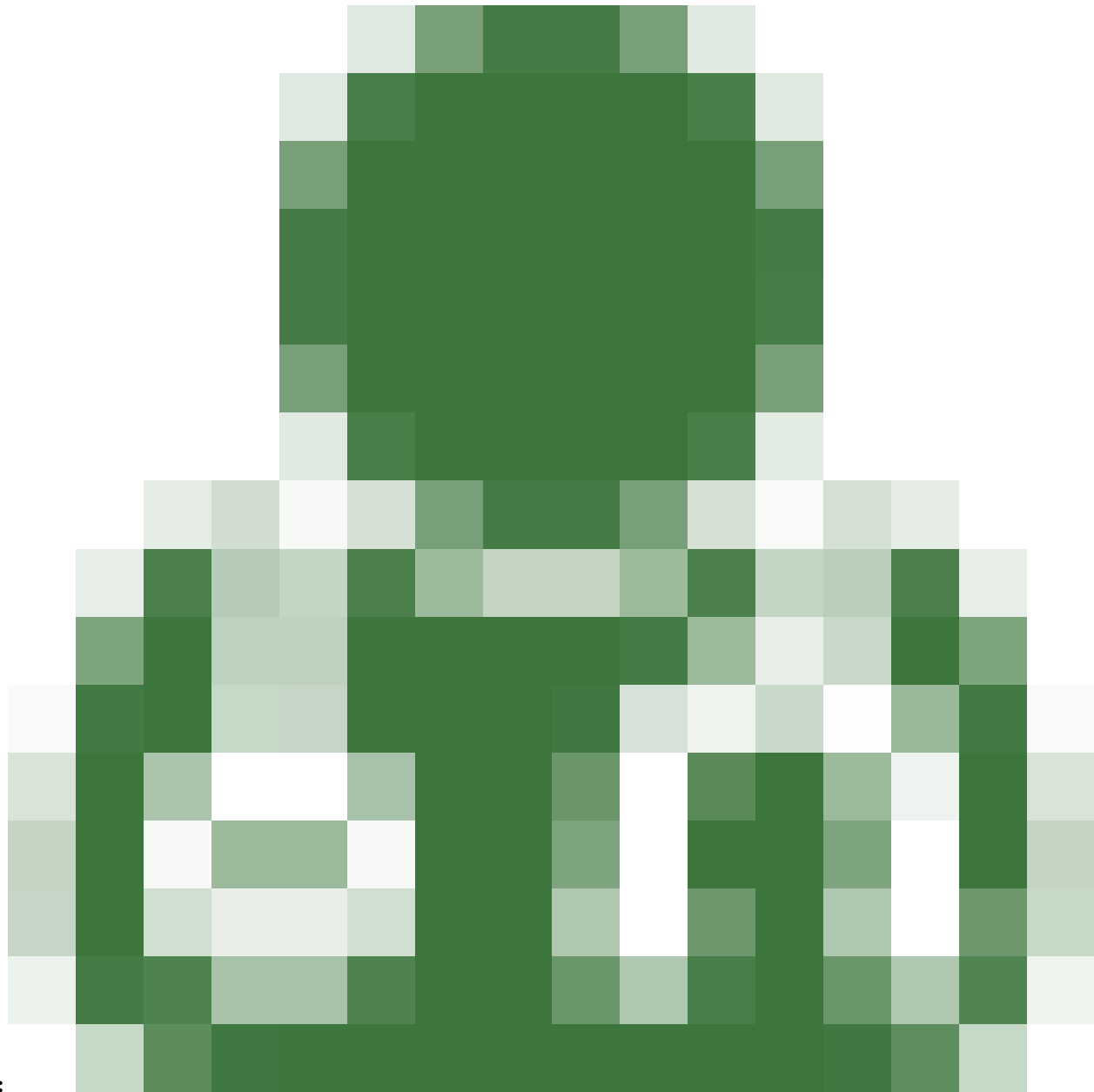


Utilisateur(s) :

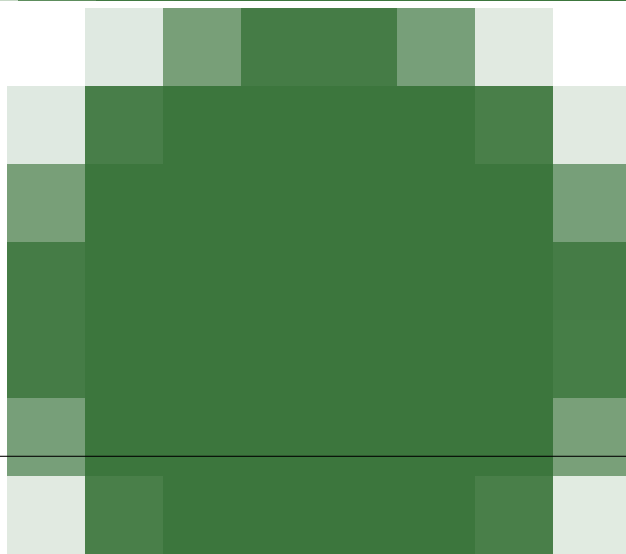


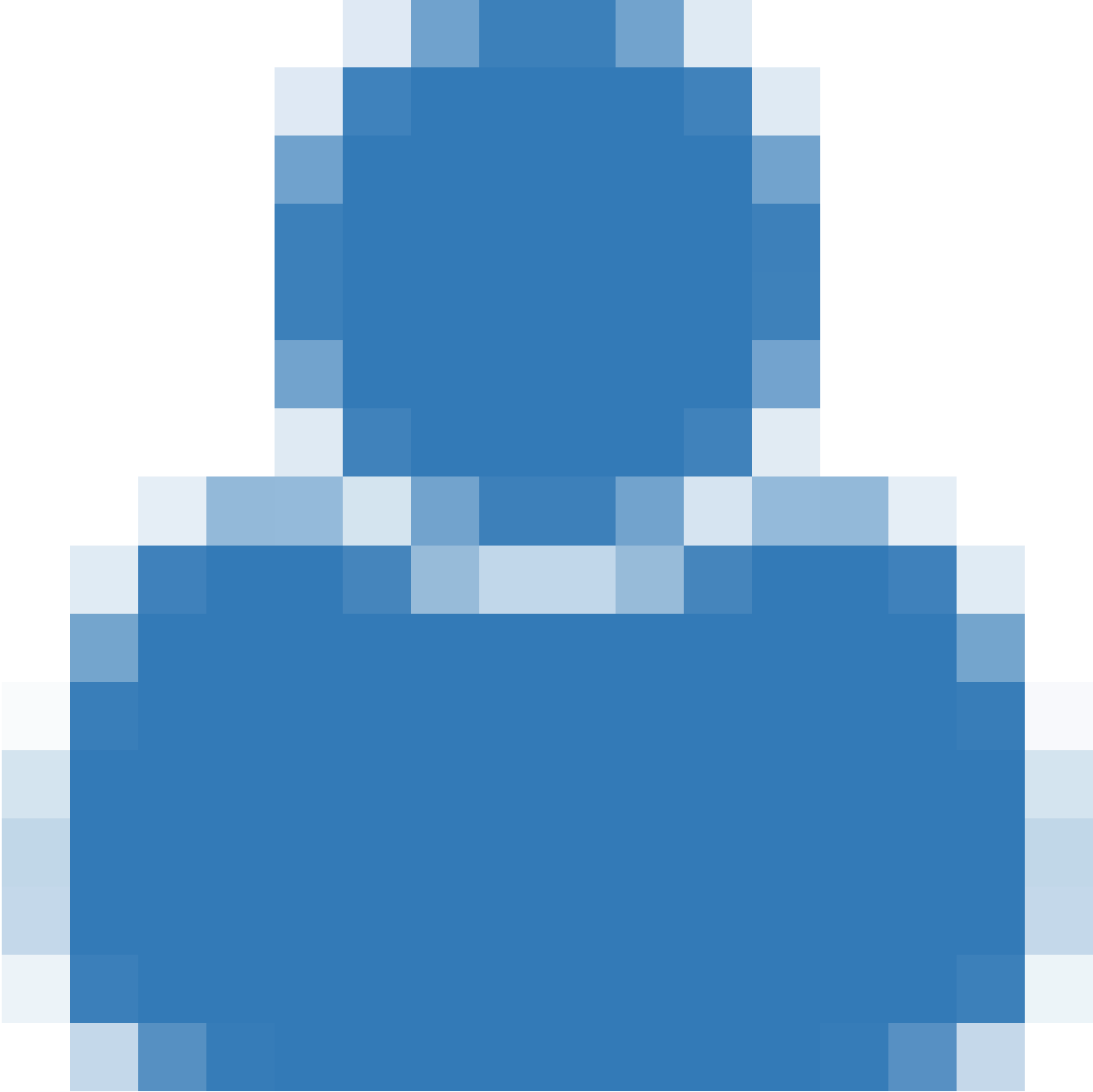


1.2.4.2 Modification

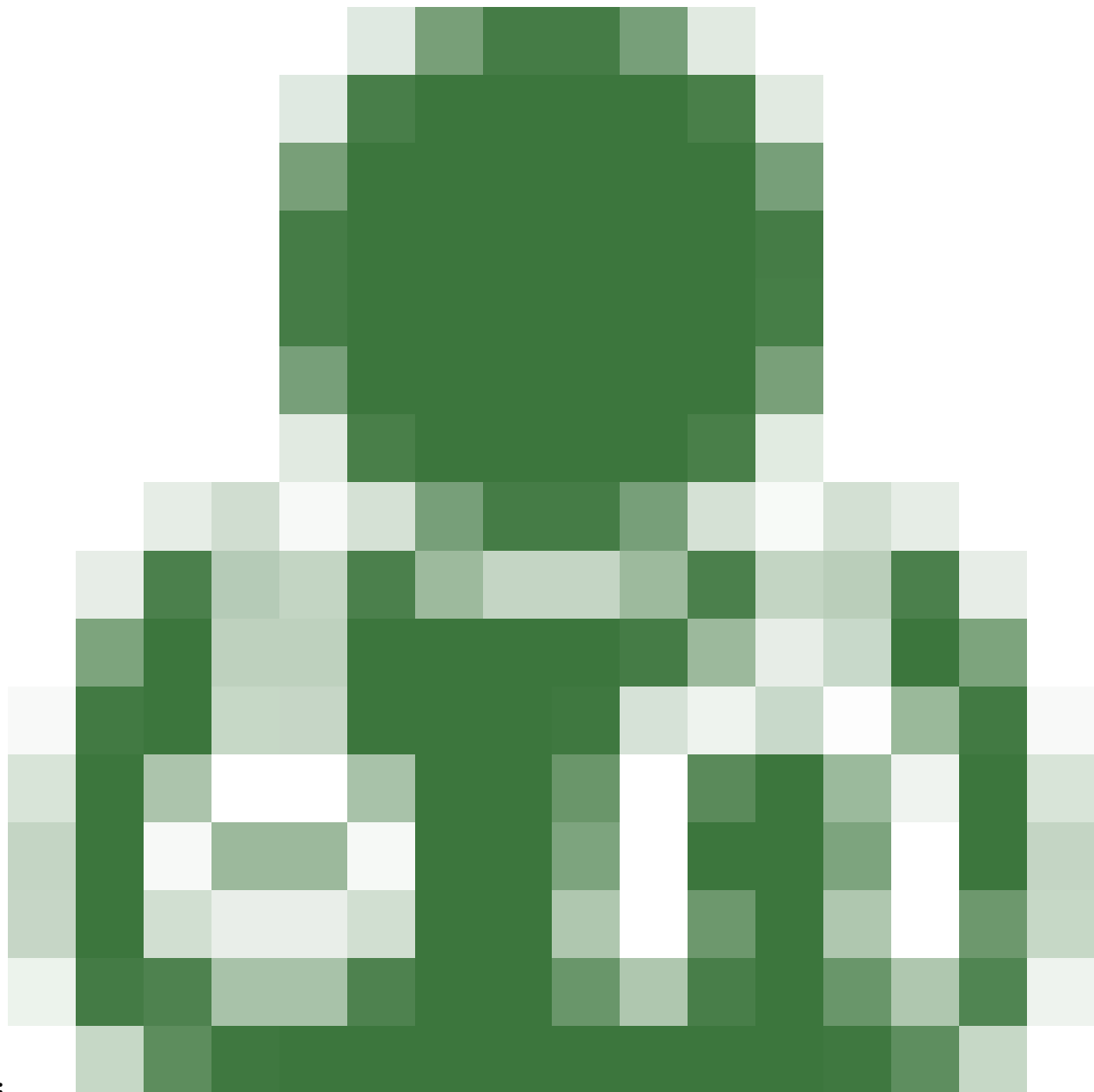


Utilisateur(s) :

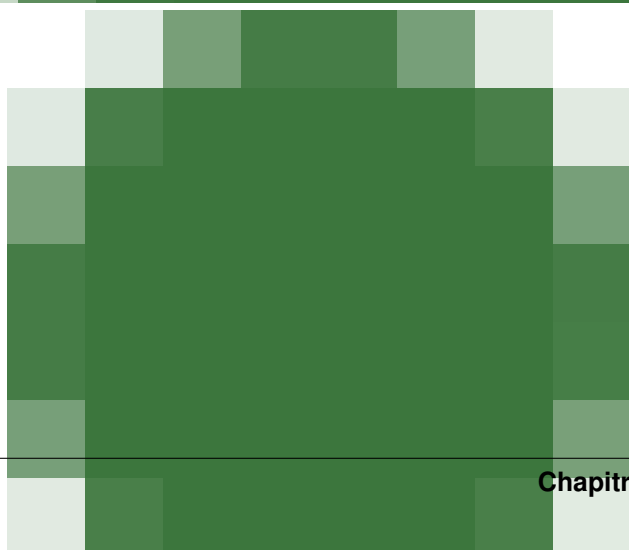




1.2.4.3 Suppression

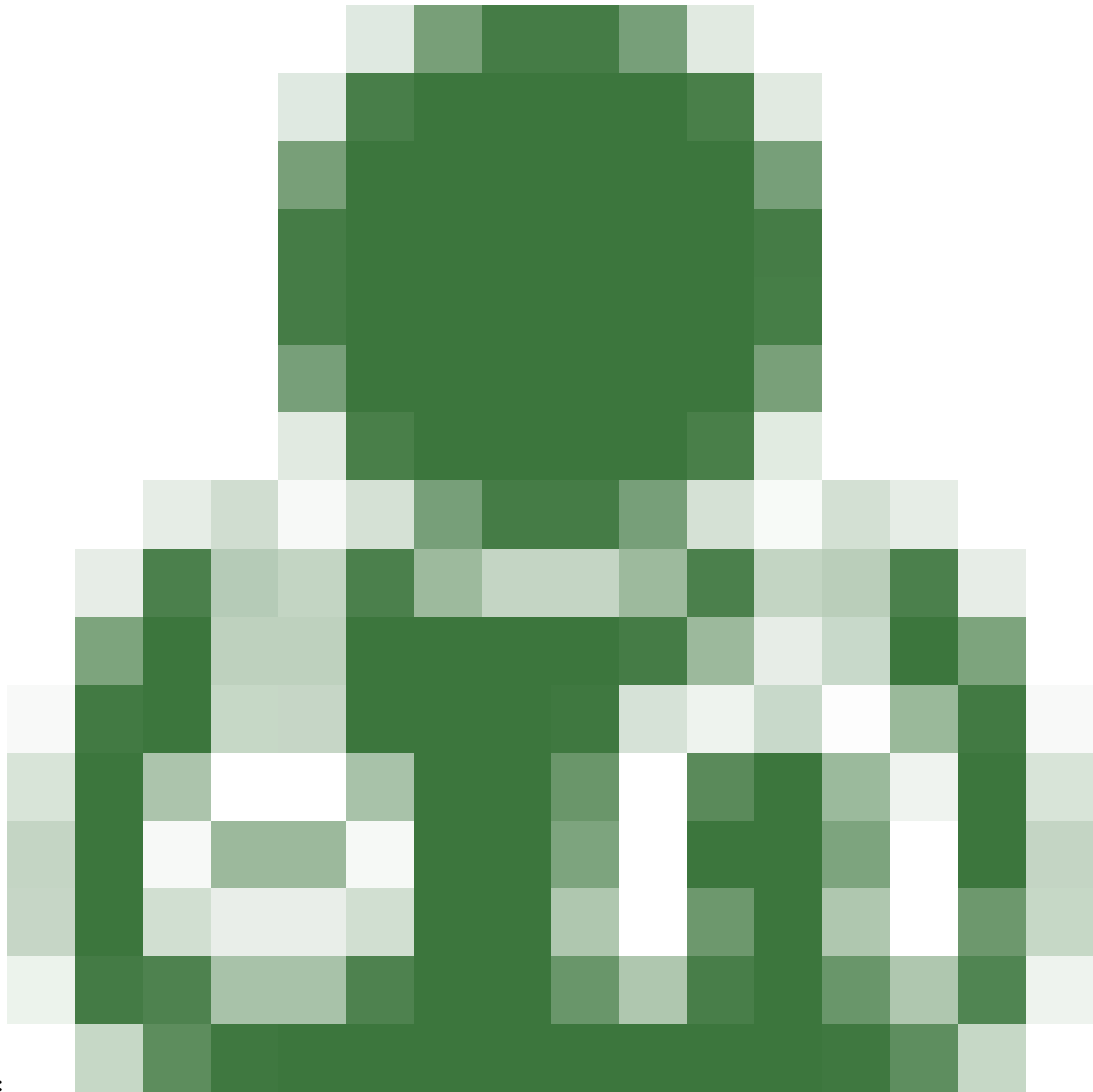


Utilisateur(s) :

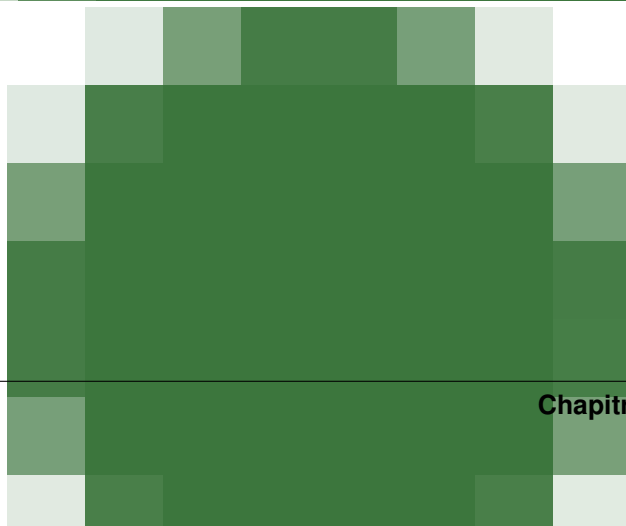


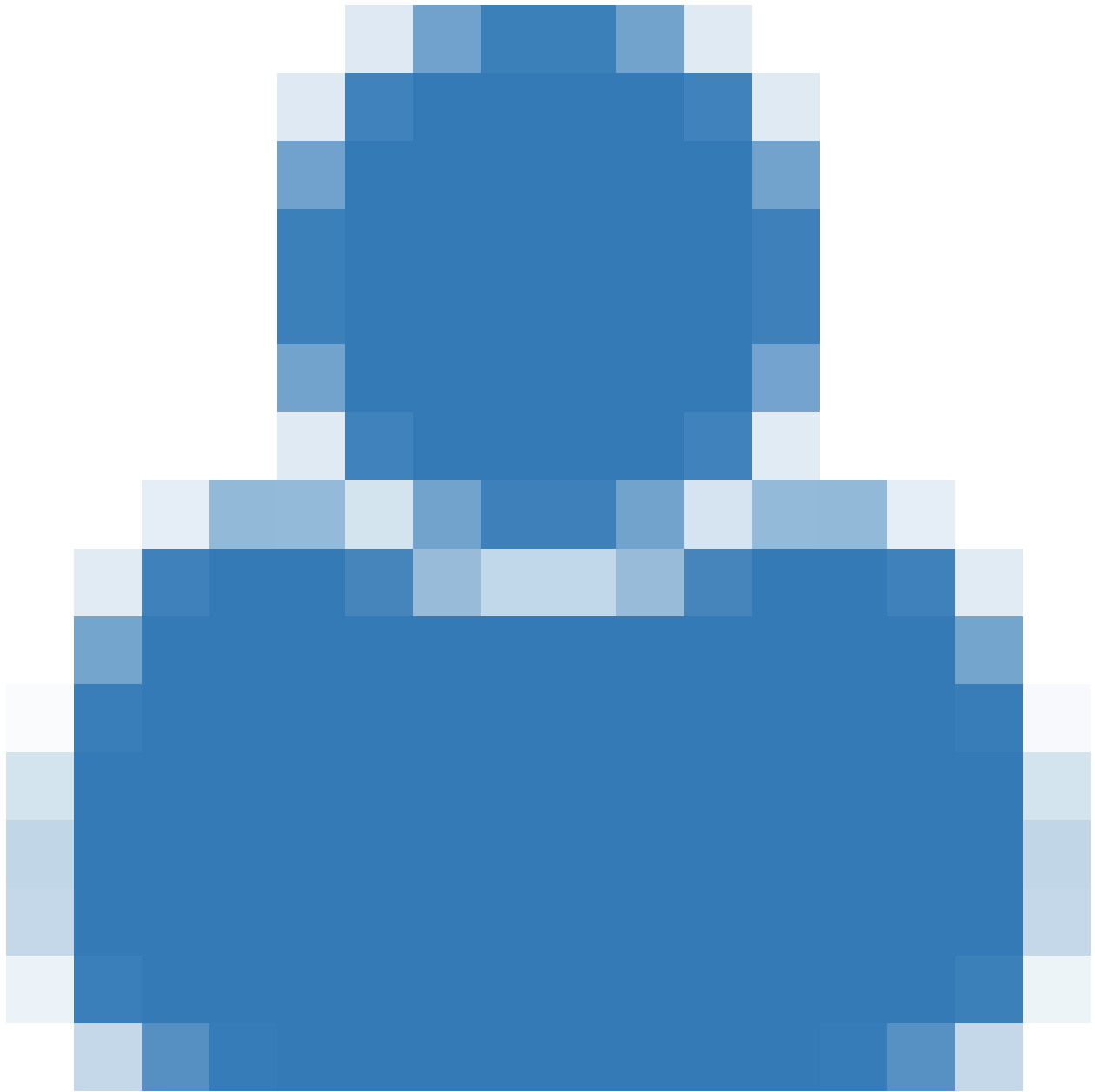
1.2.4.4 Numéro de téléphone

Ajouter

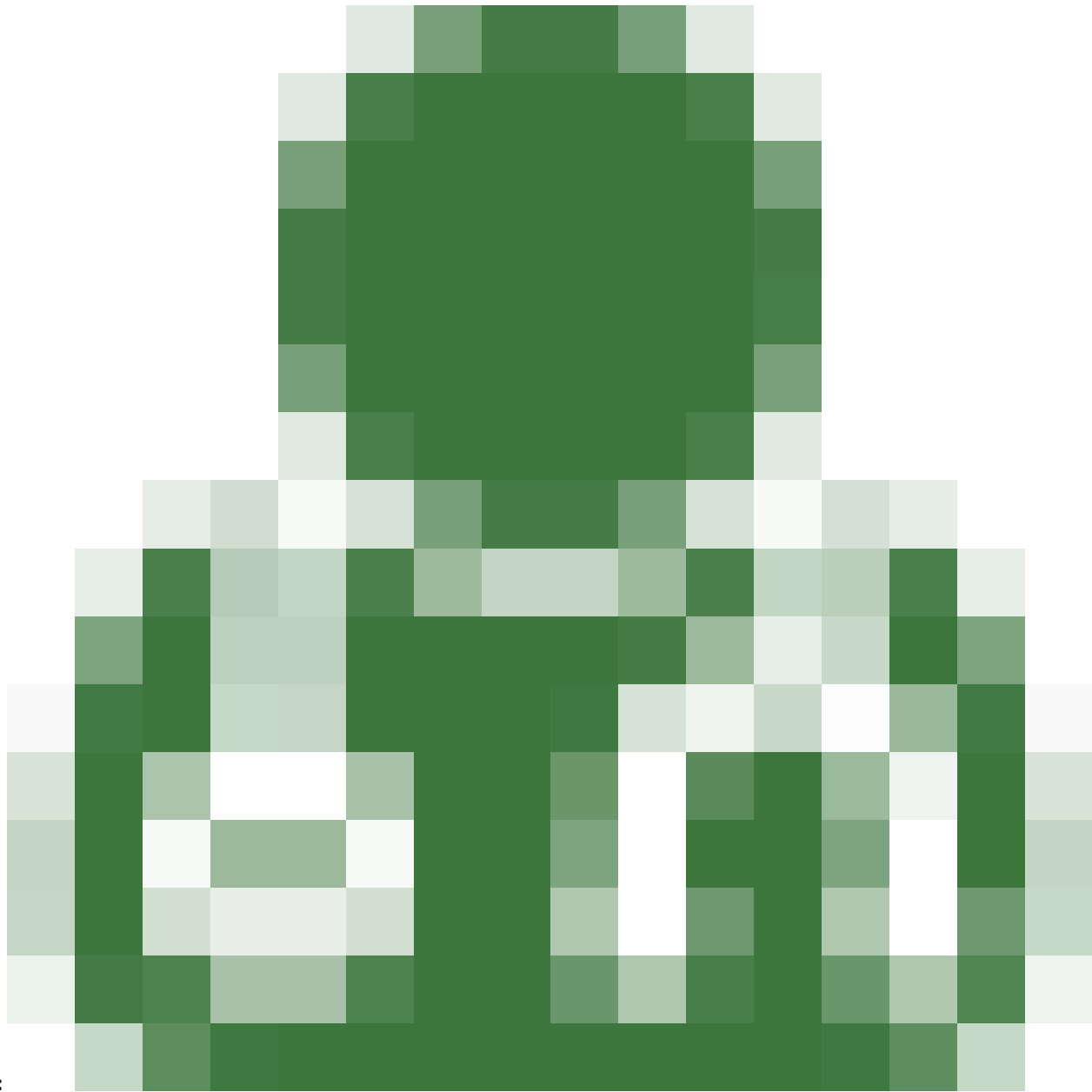


Utilisateur(s) :

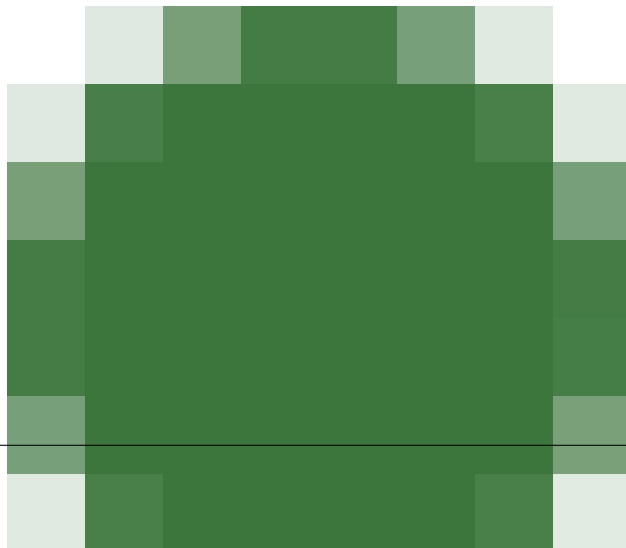


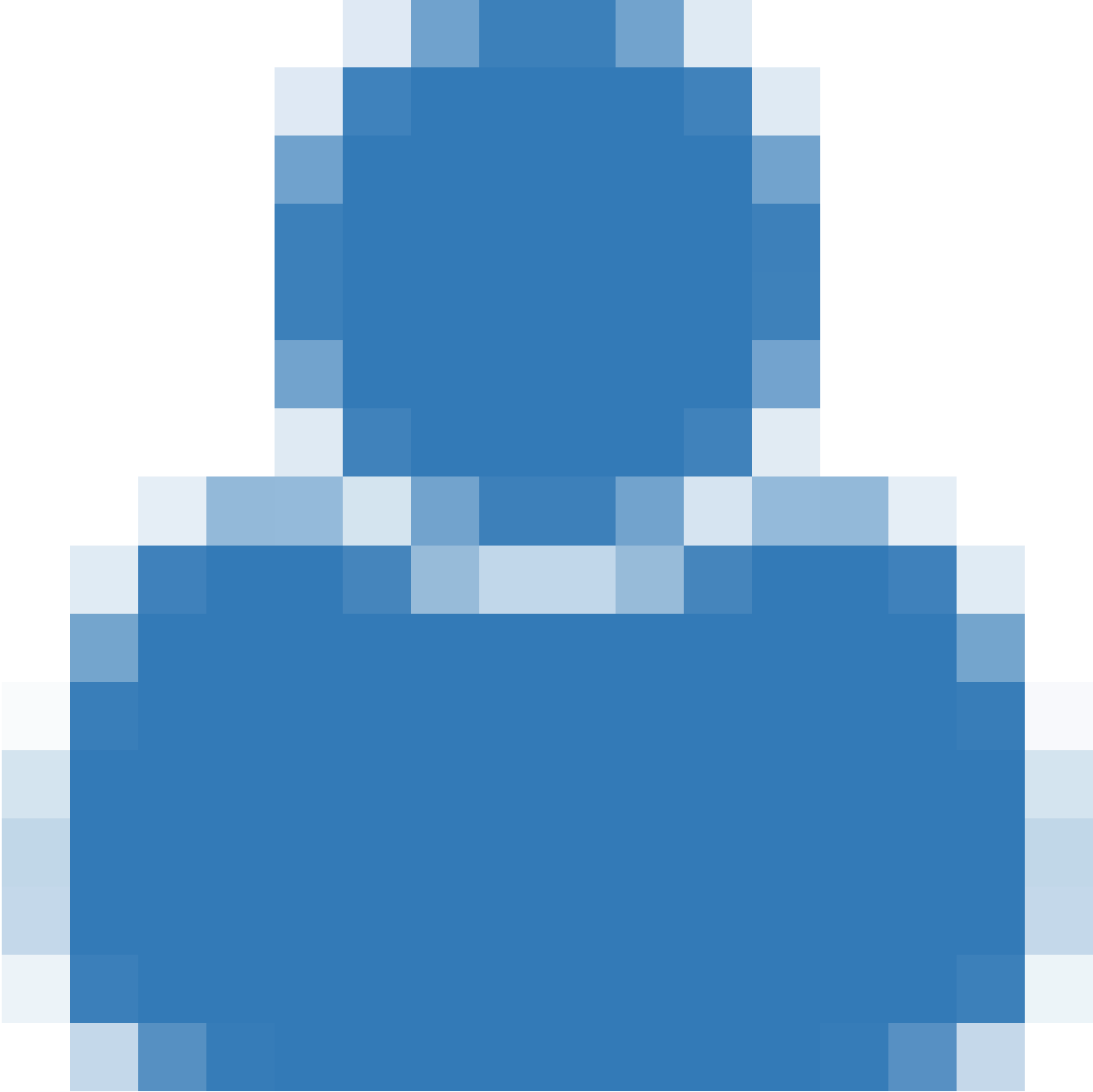


Modifier

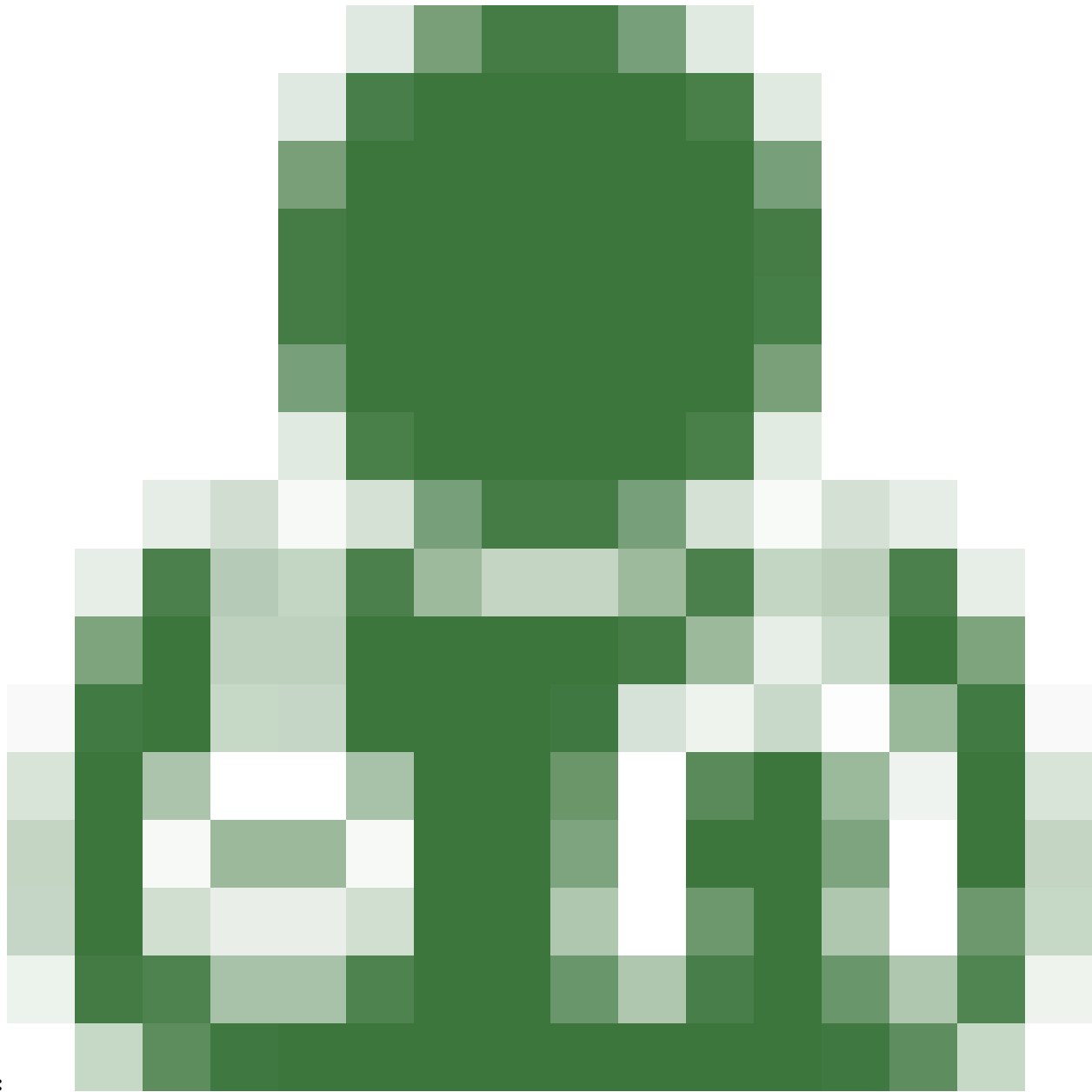


Utilisateur(s) :

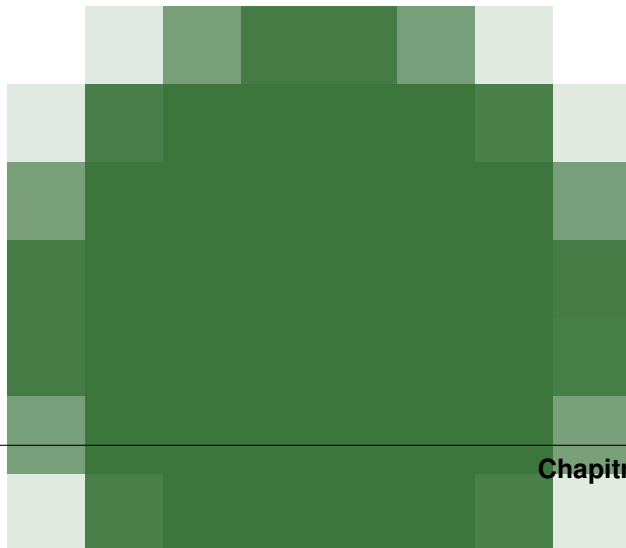


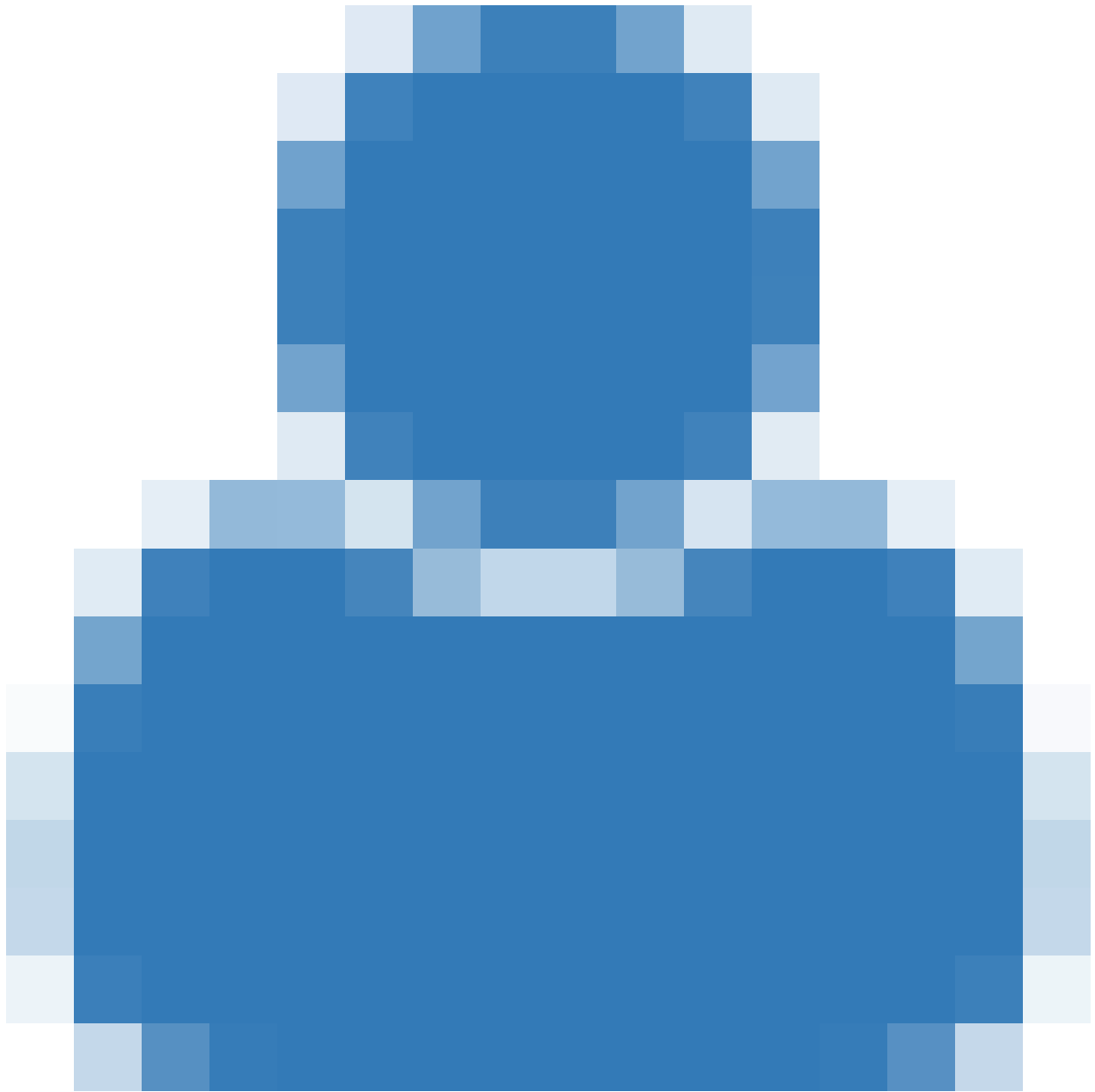


Supprimer



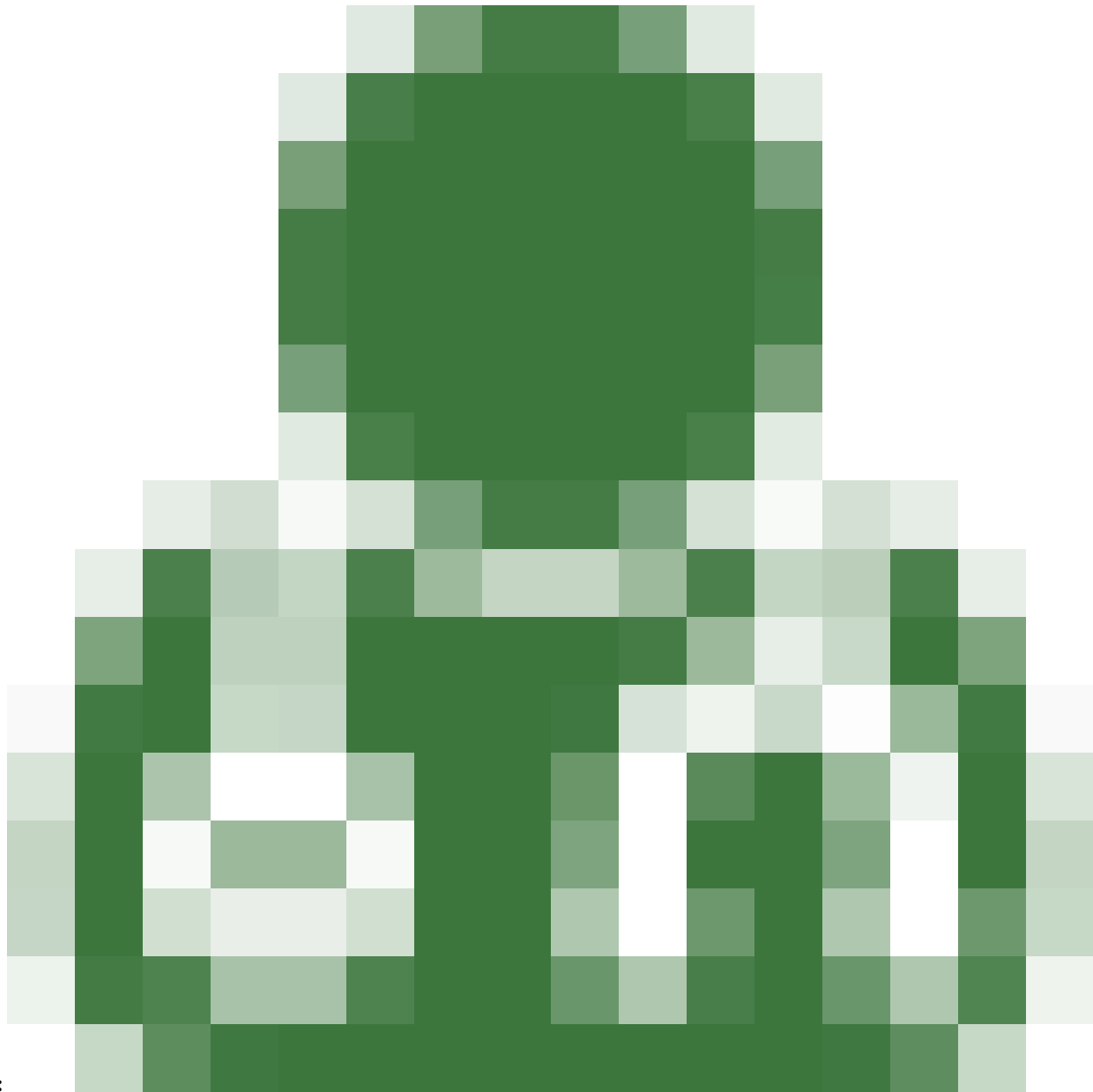
Utilisateur(s) :



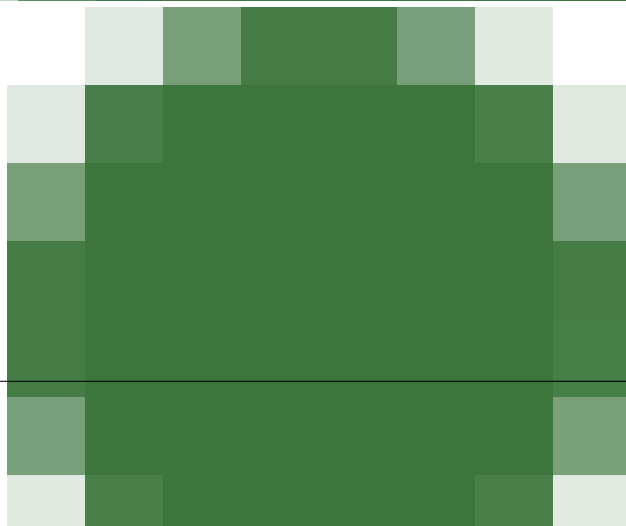


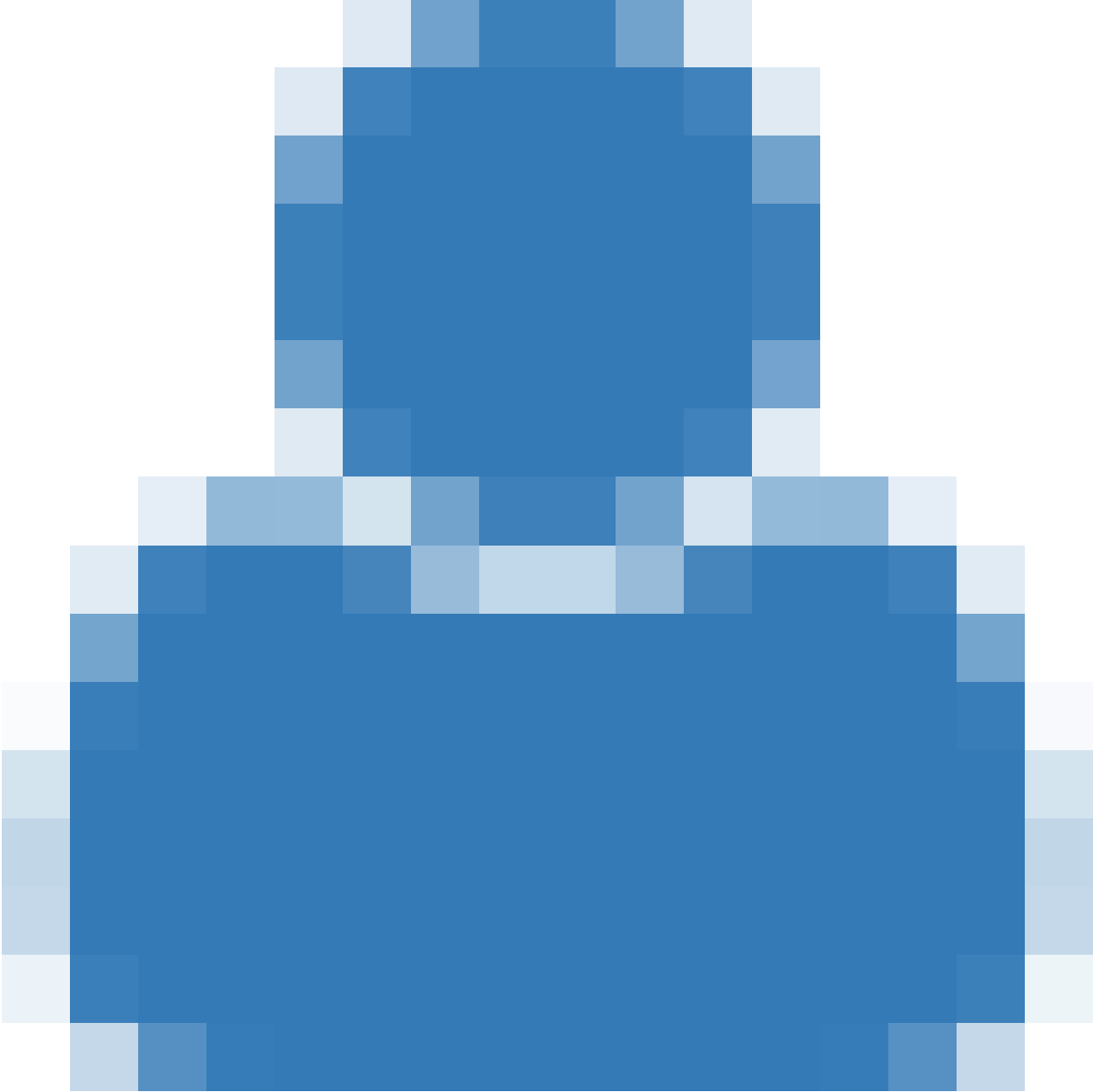
1.2.4.5 Email

Ajouter

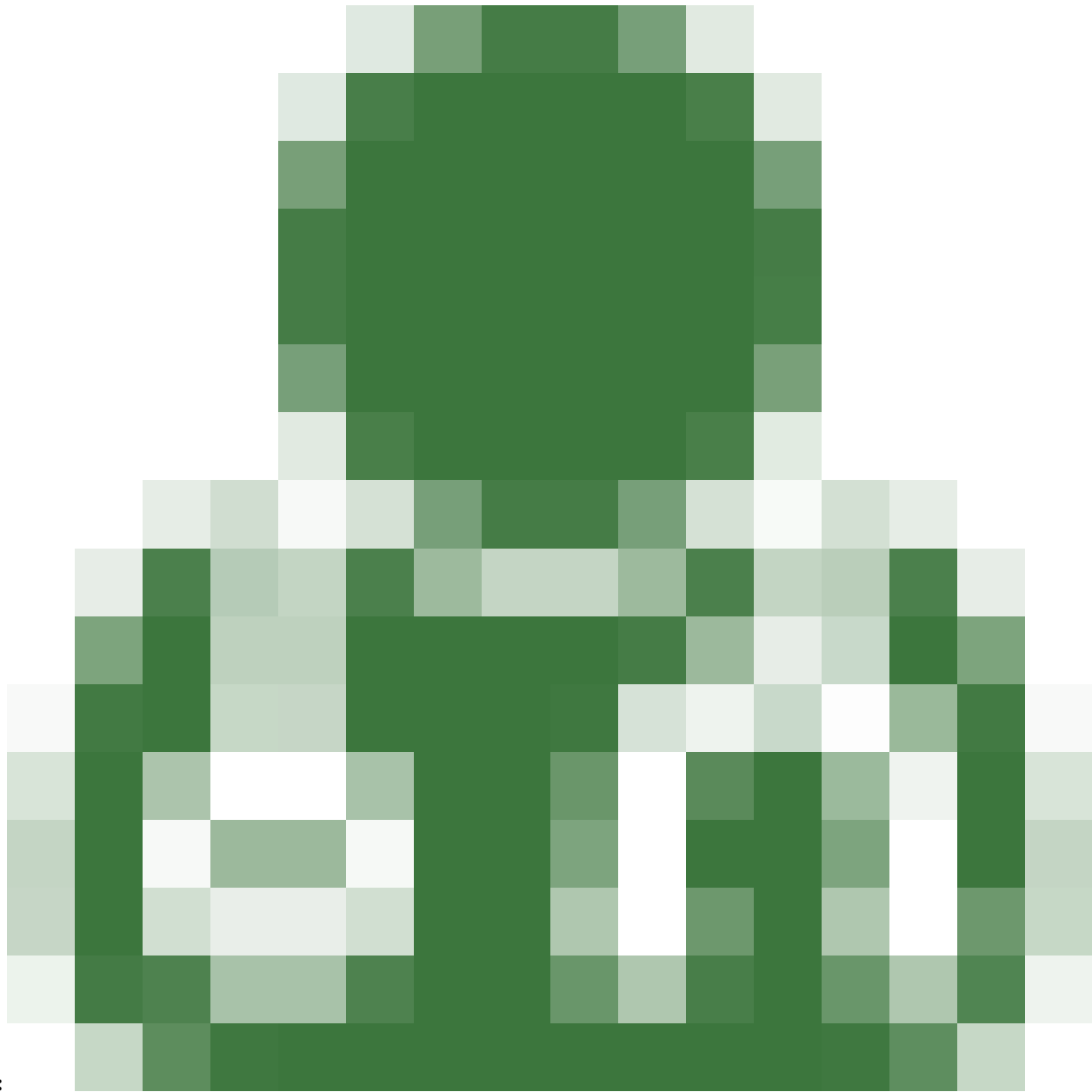


Utilisateur(s) :

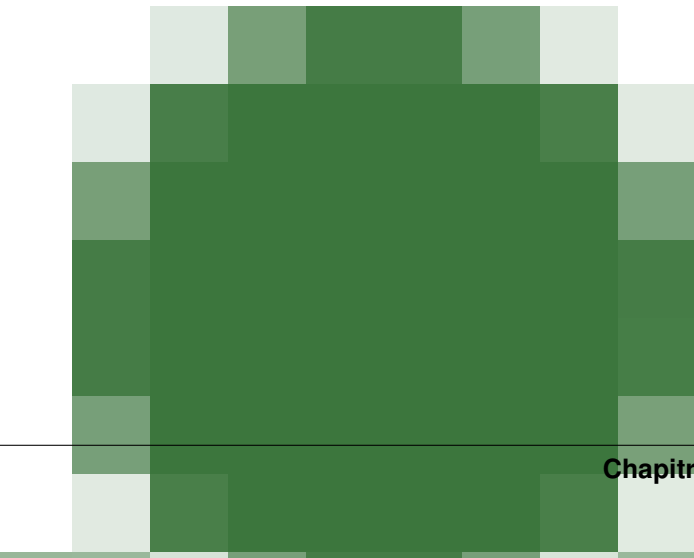


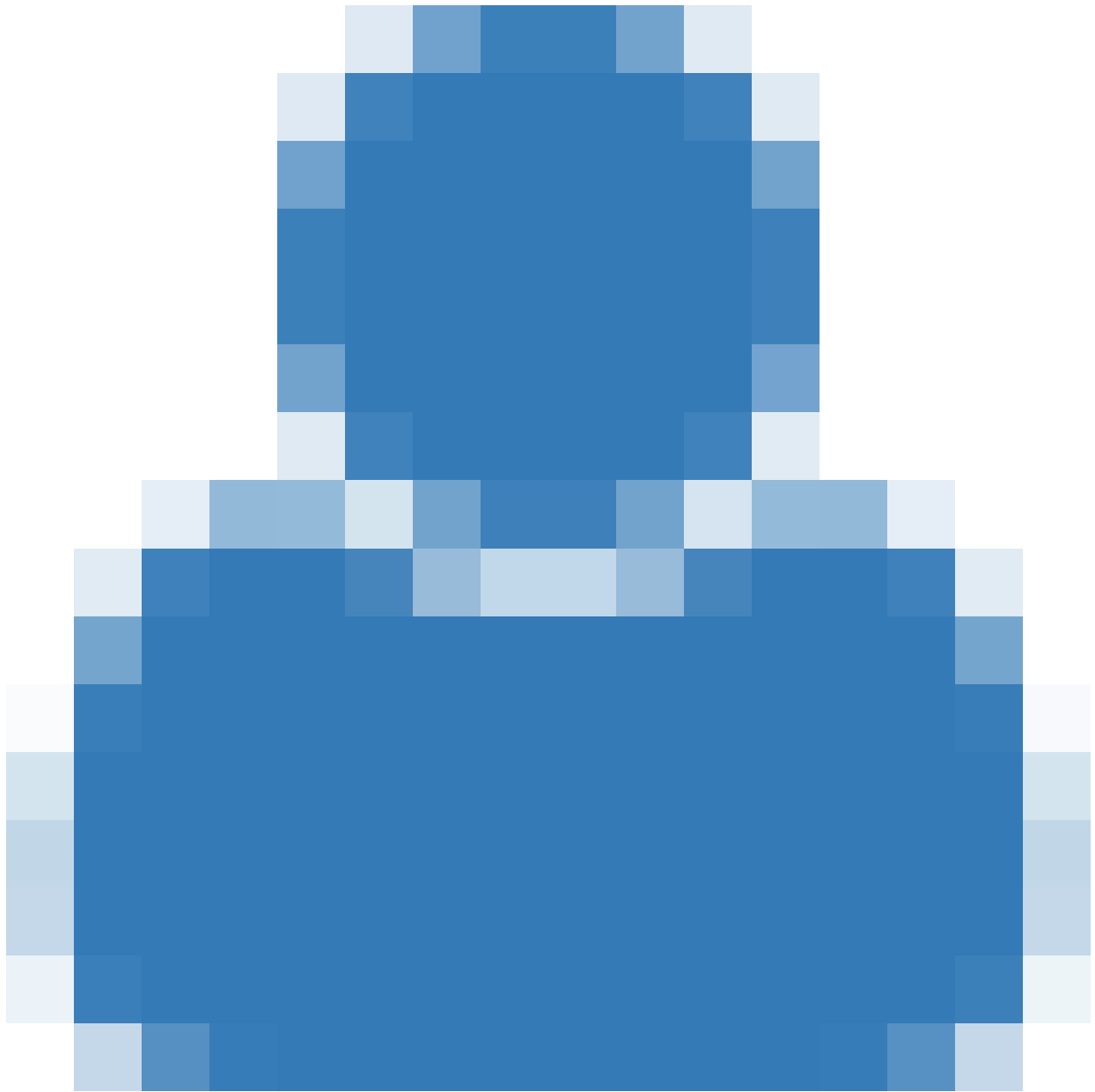


Modifier

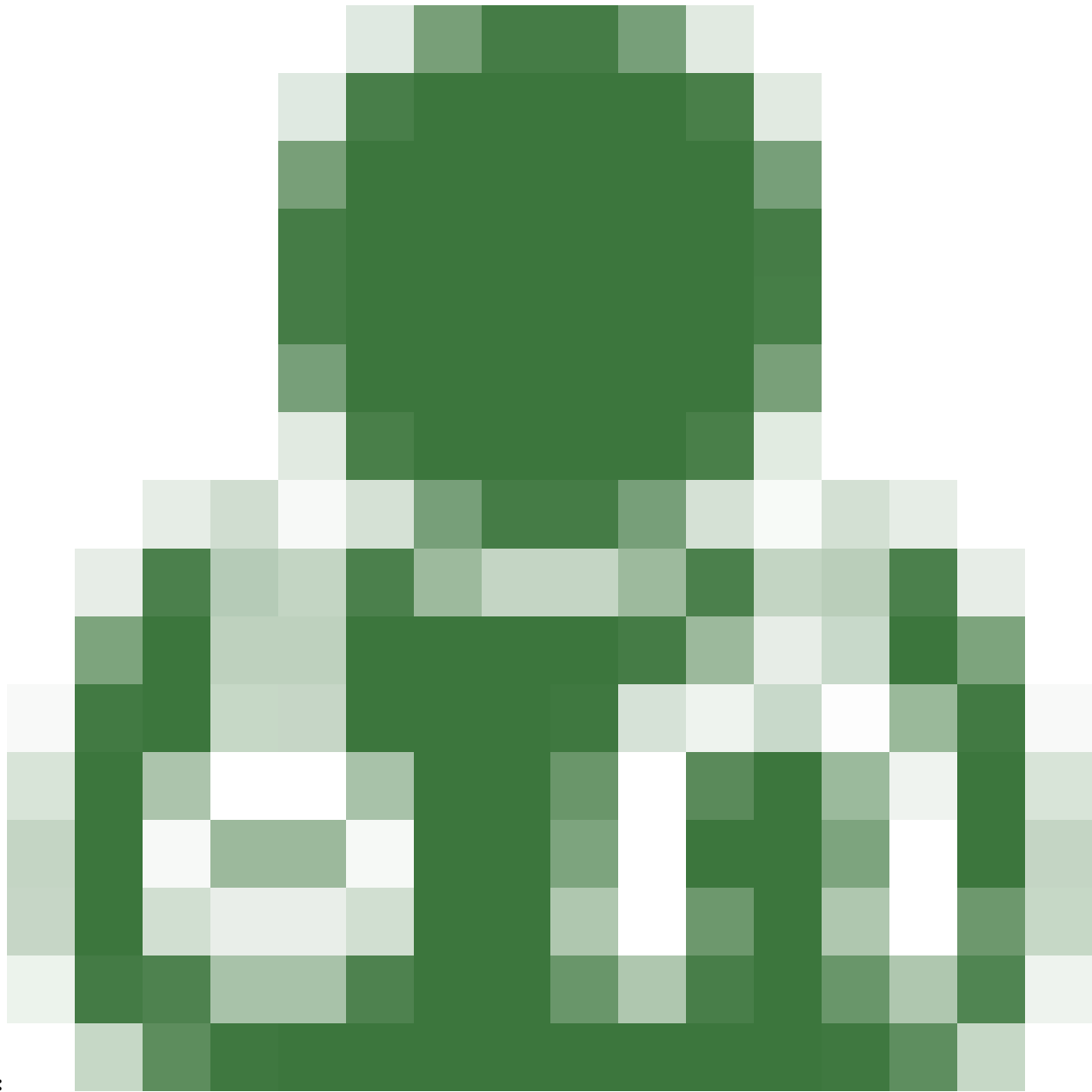


Utilisateur(s) :

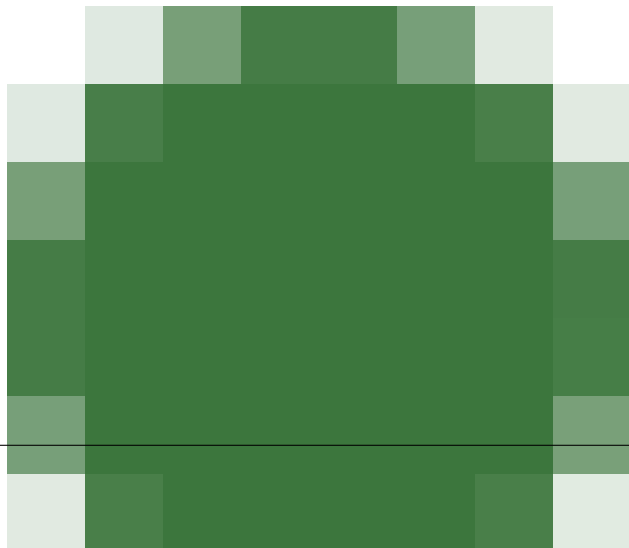


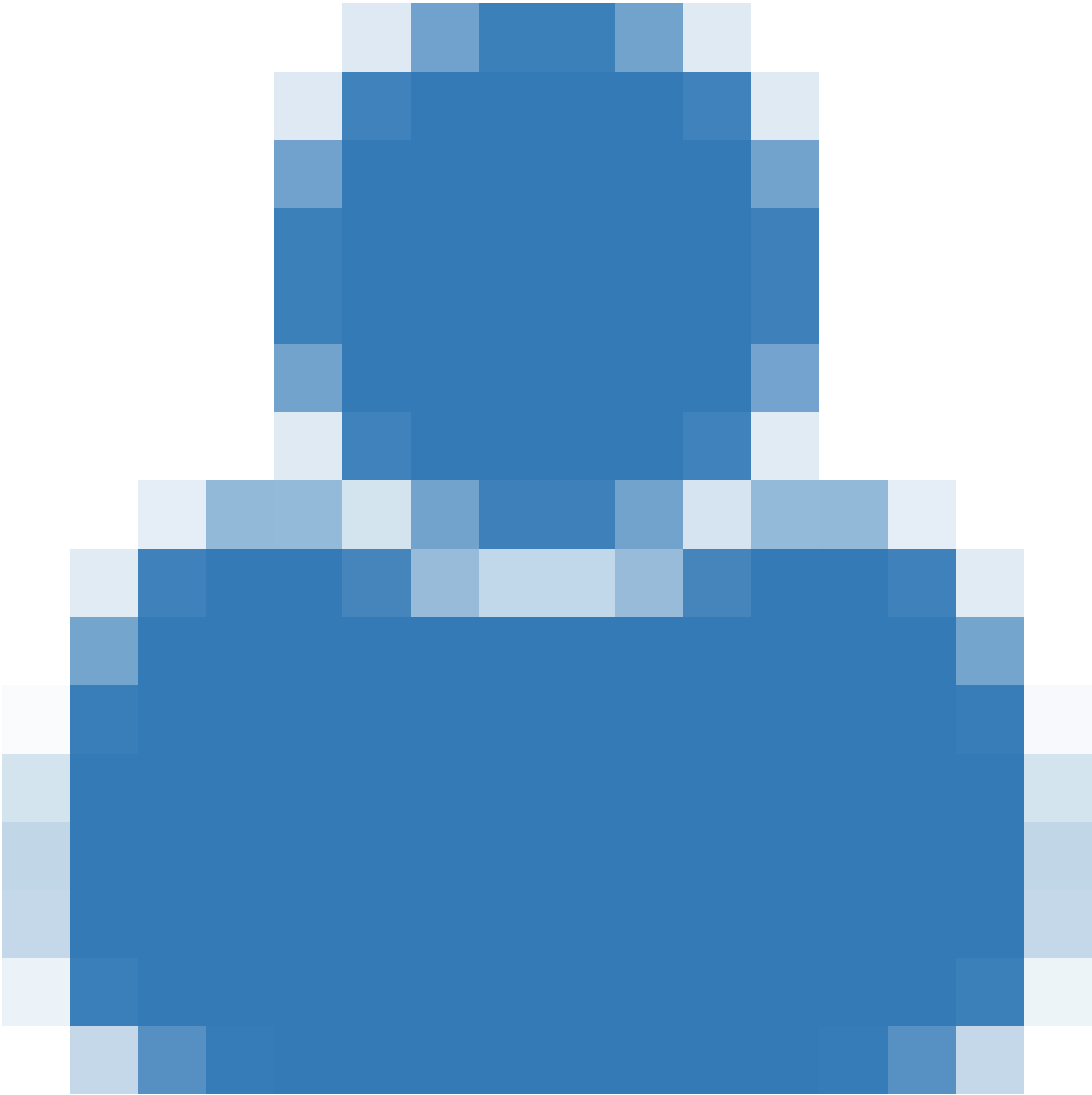


Supprimer



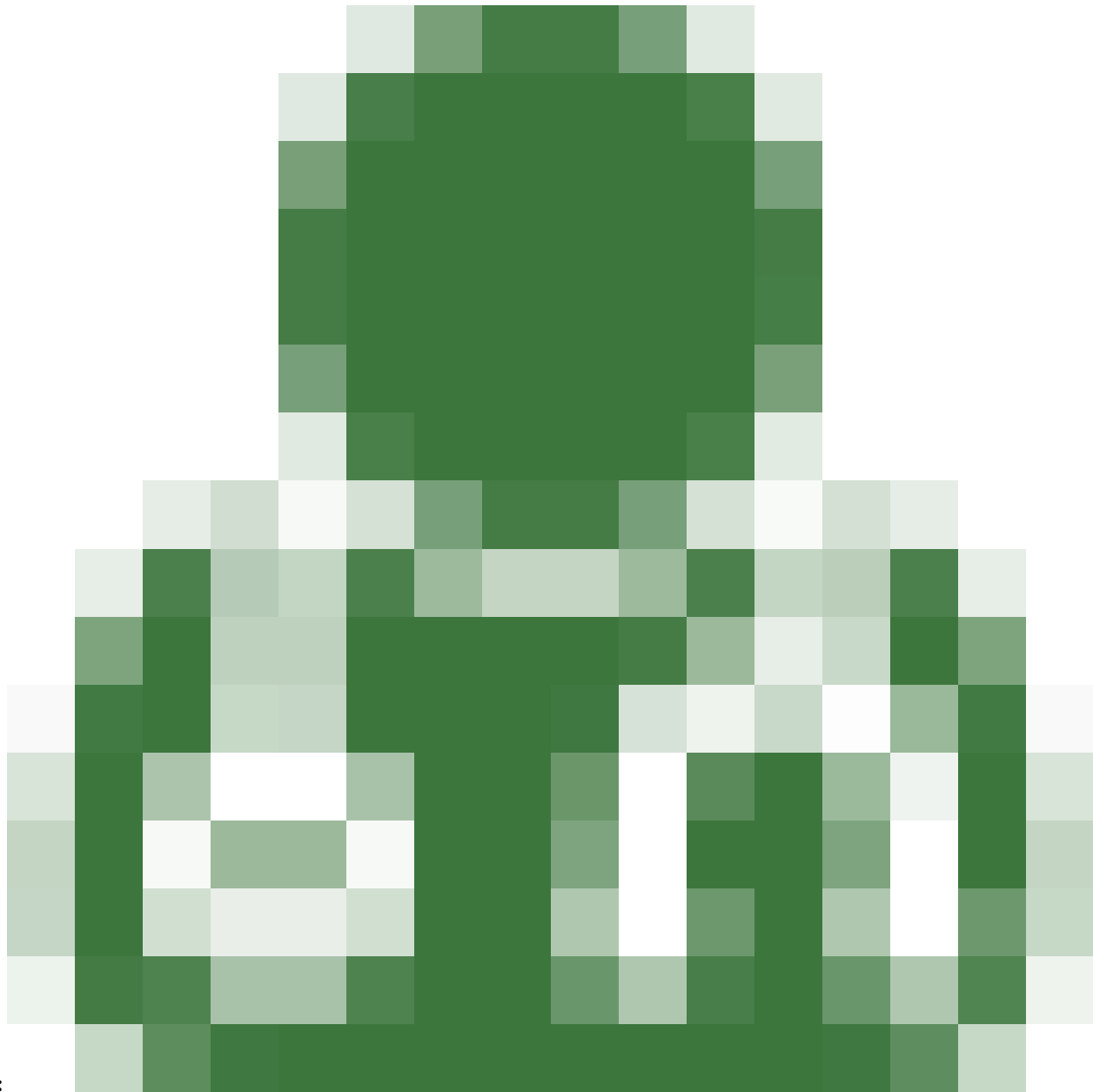
Utilisateur(s) :



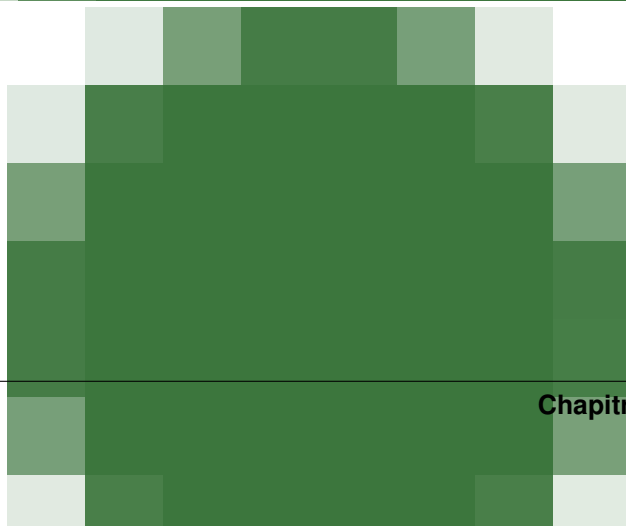


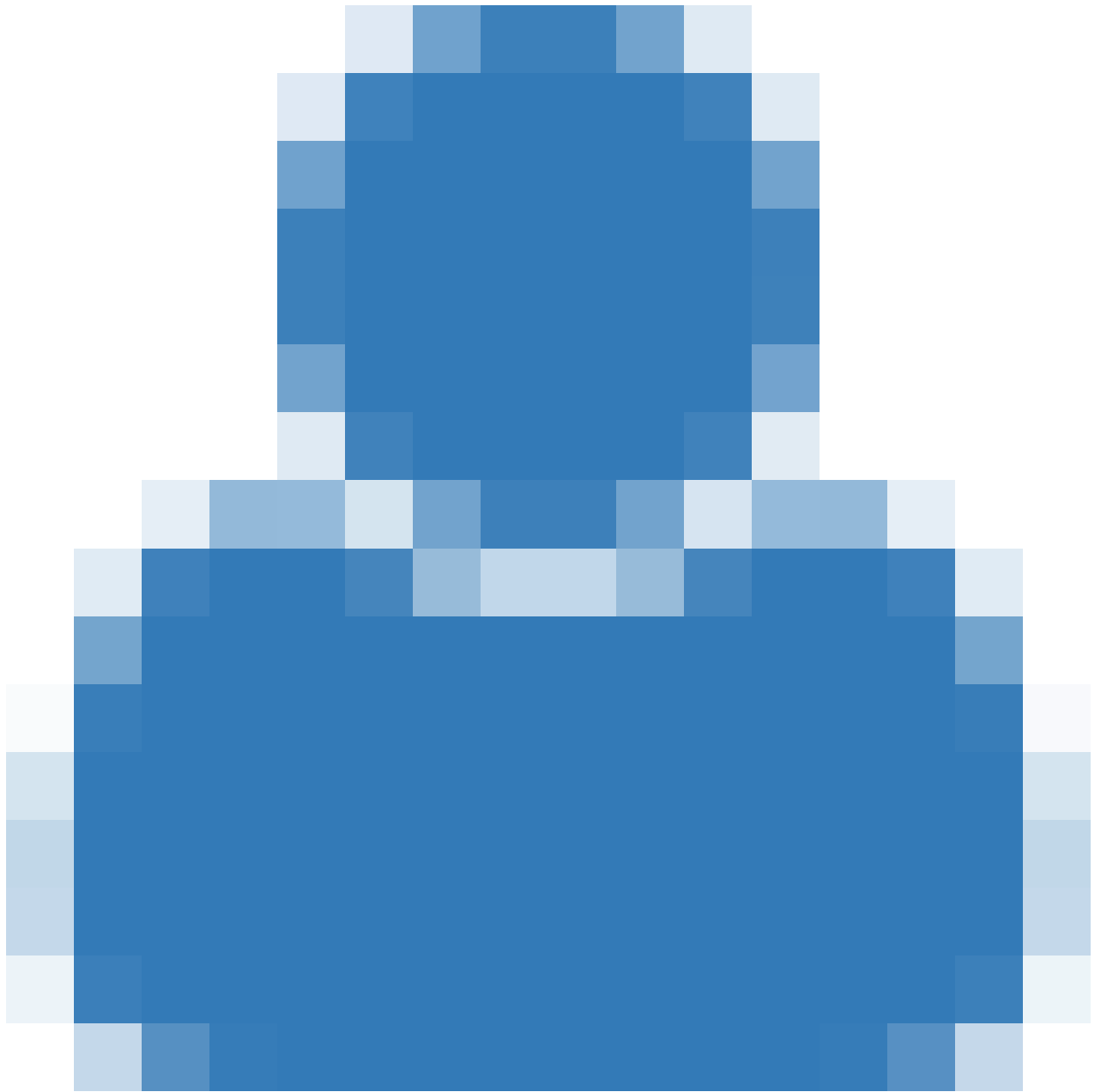
1.2.4.6 Adresse

Ajouter

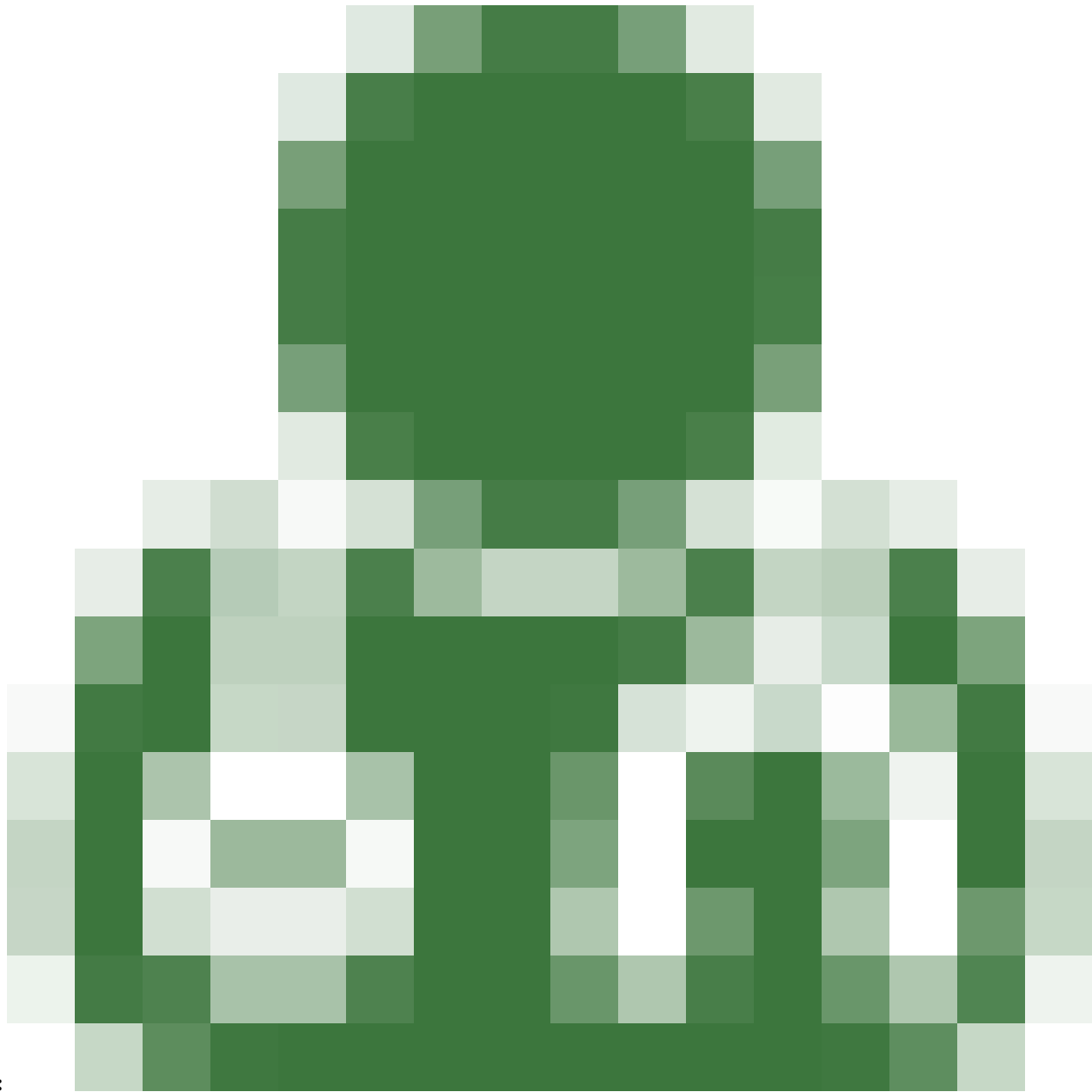


Utilisateur(s) :

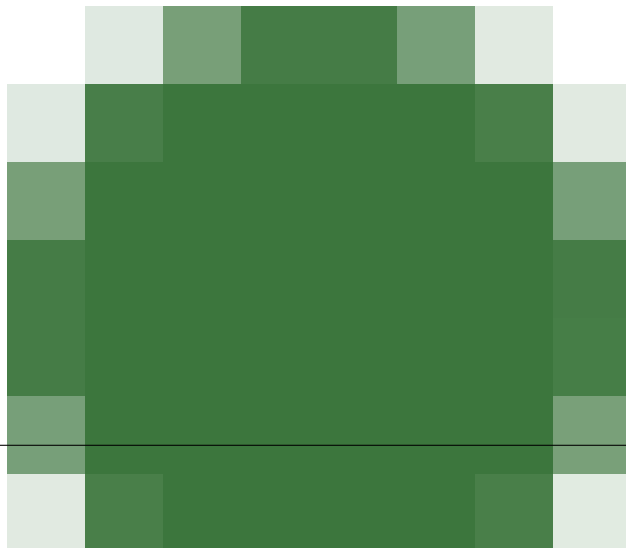


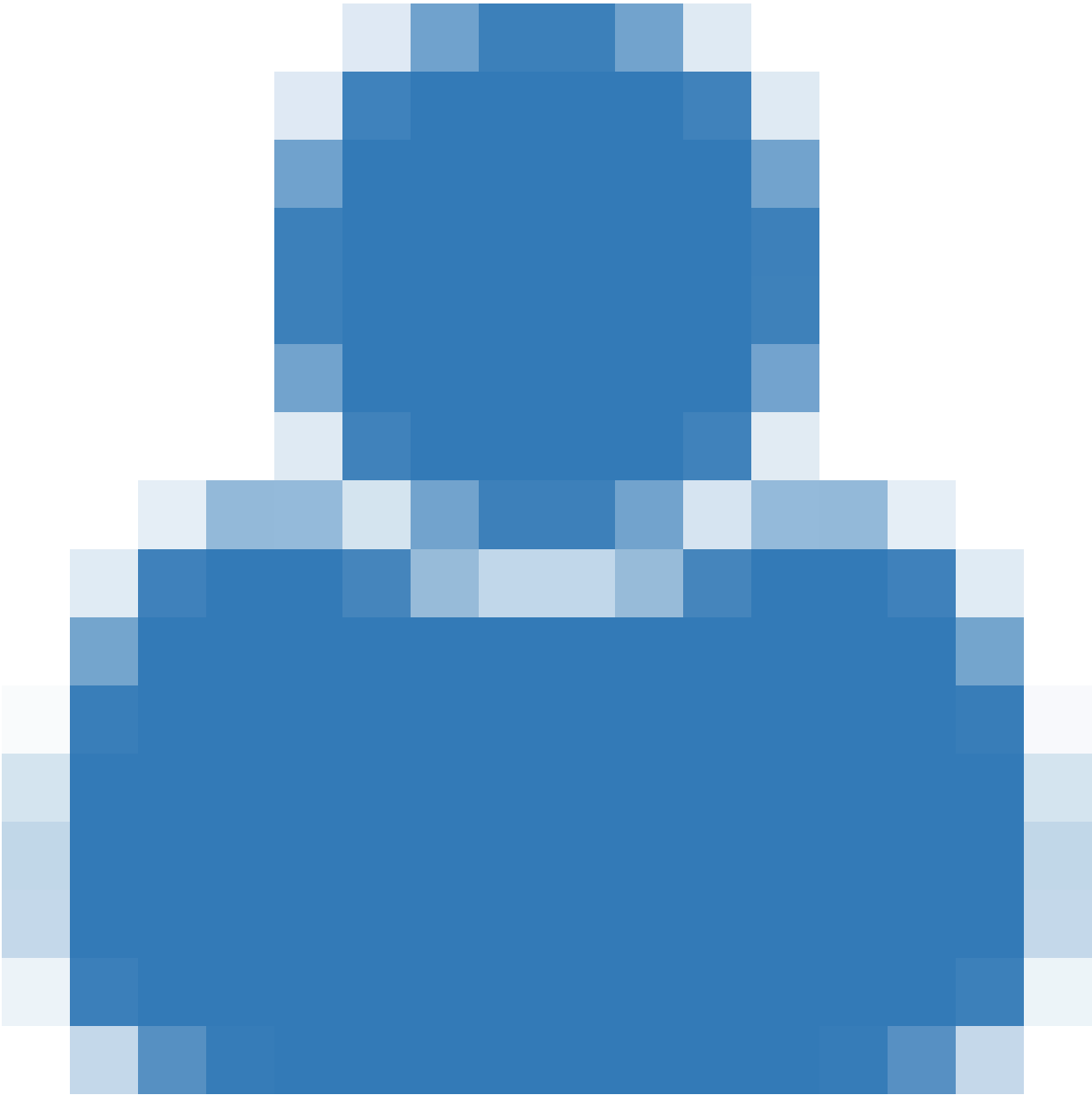


Modifier

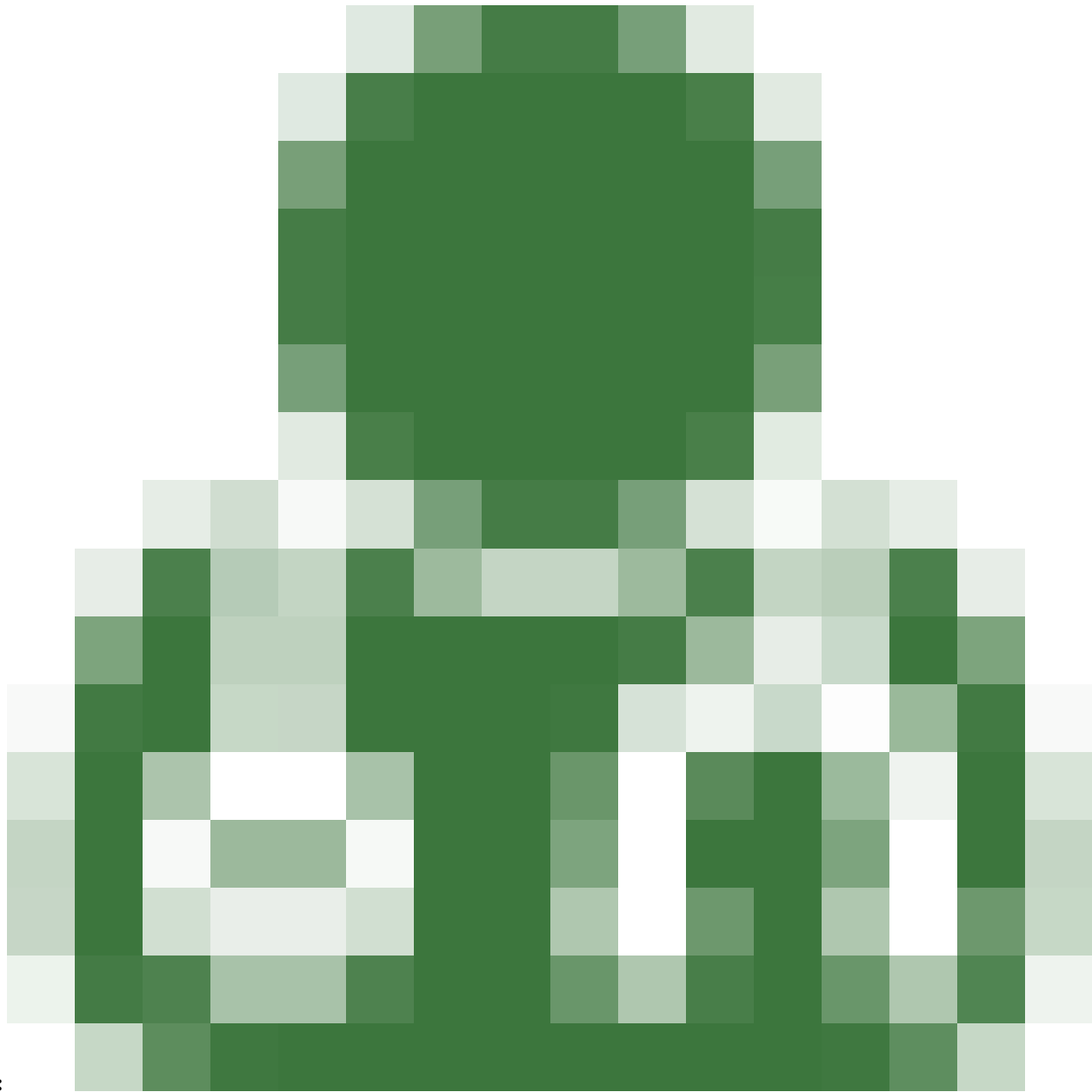


Utilisateur(s) :

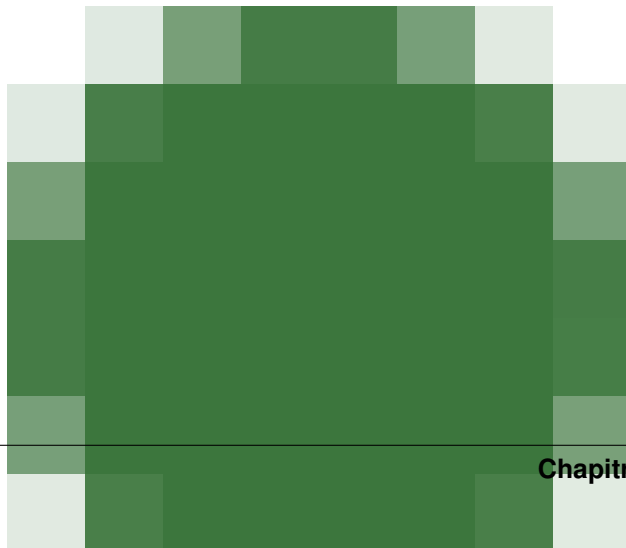


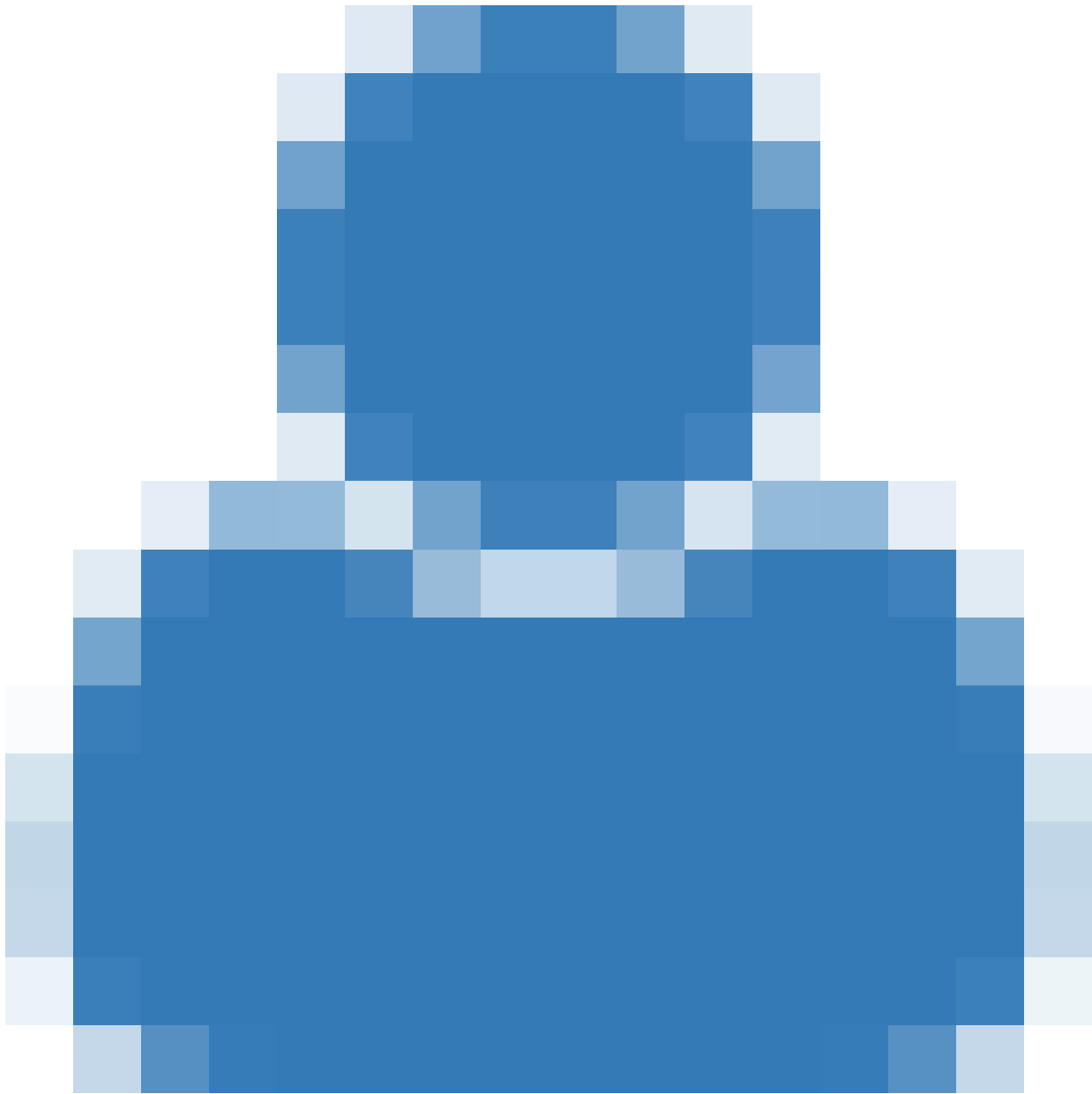


Supprimer



Utilisateur(s) :





1.2.5 Les projets

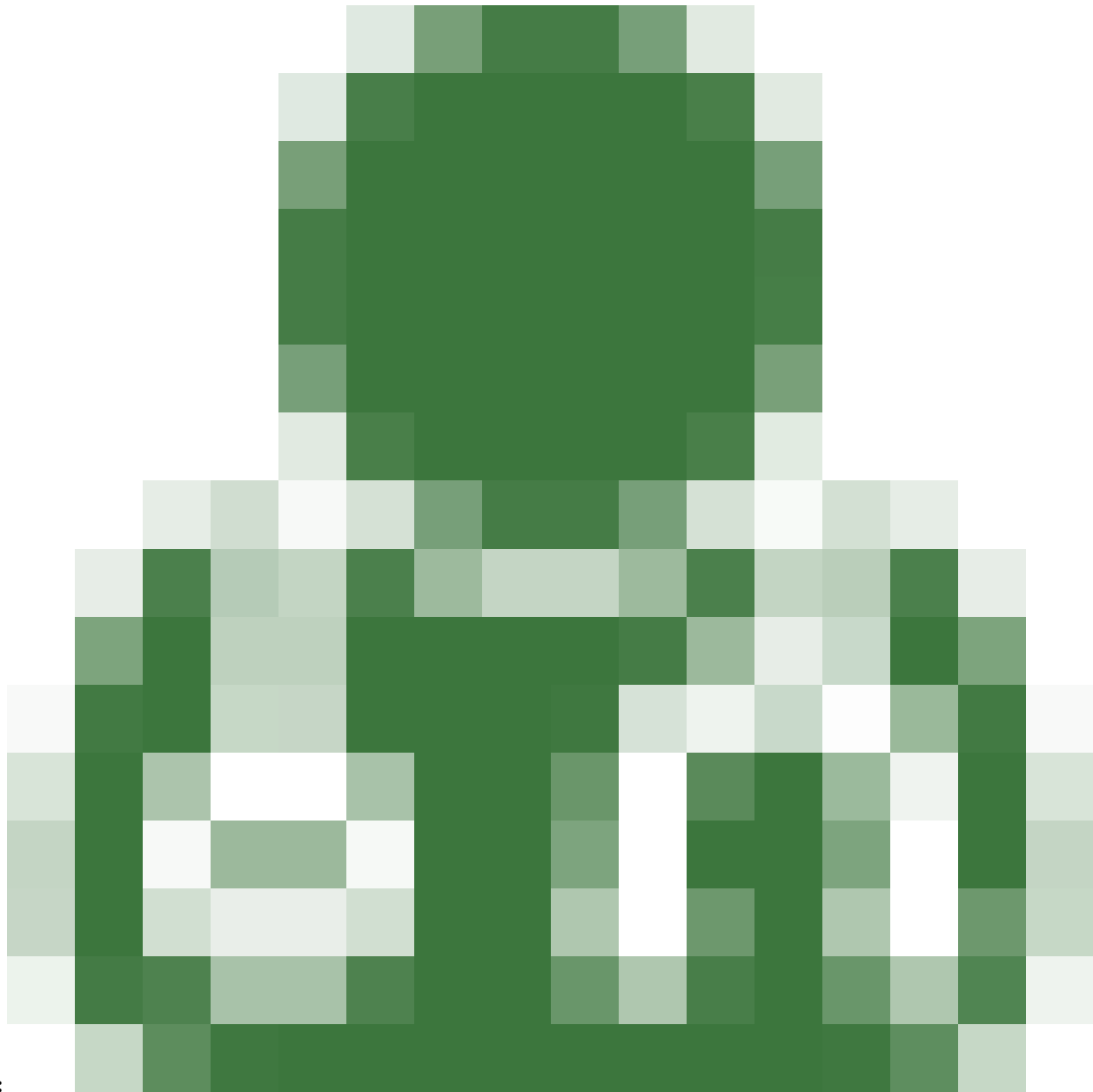
Dans le cadre d'**Info Sites**, un projet est un support de communication (internet, intranet, extranet) mis en place dans un but précis. Par exemple :

- Le portail d'une fédération ;
- Le site vitrine d'une entreprise, d'une association ;
- L'intranet d'une association ;
- etc.

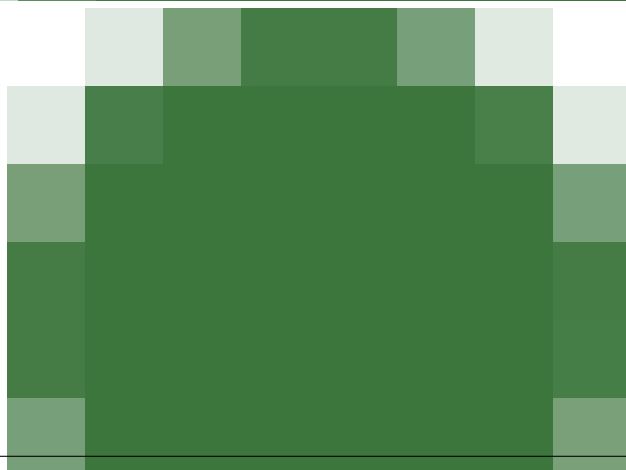
Il est composé d'un ensemble de sites, qu'on appellera « environnements » : - Site de production ; - Site de pré-production ; - Site de recettes ; - etc.

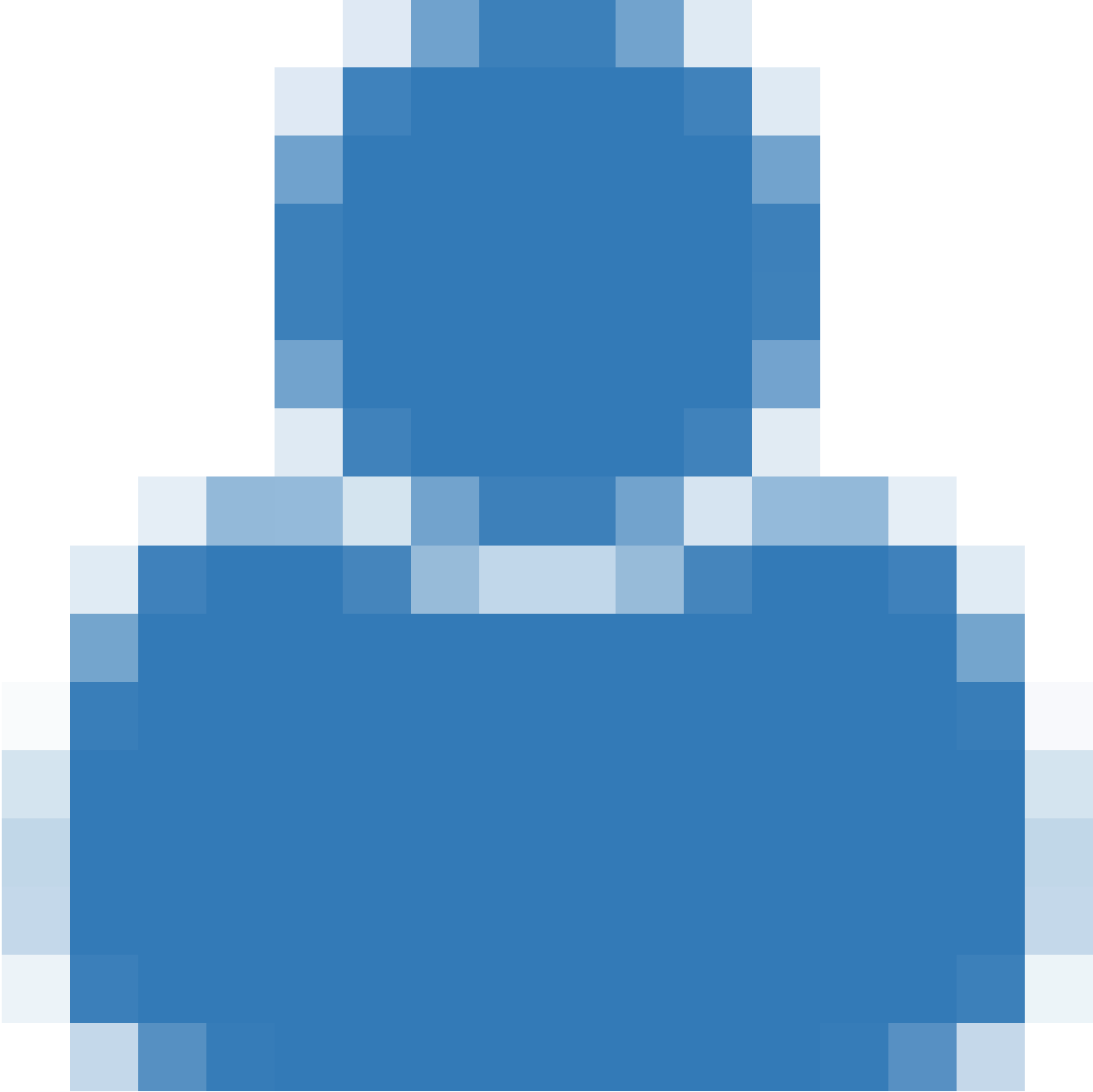
Pour plus d'informations sur les types d'environnements, vous pouvez vous référer à cette page sur [Wikipedia \(en\)](#)

1.2.5.1 Création

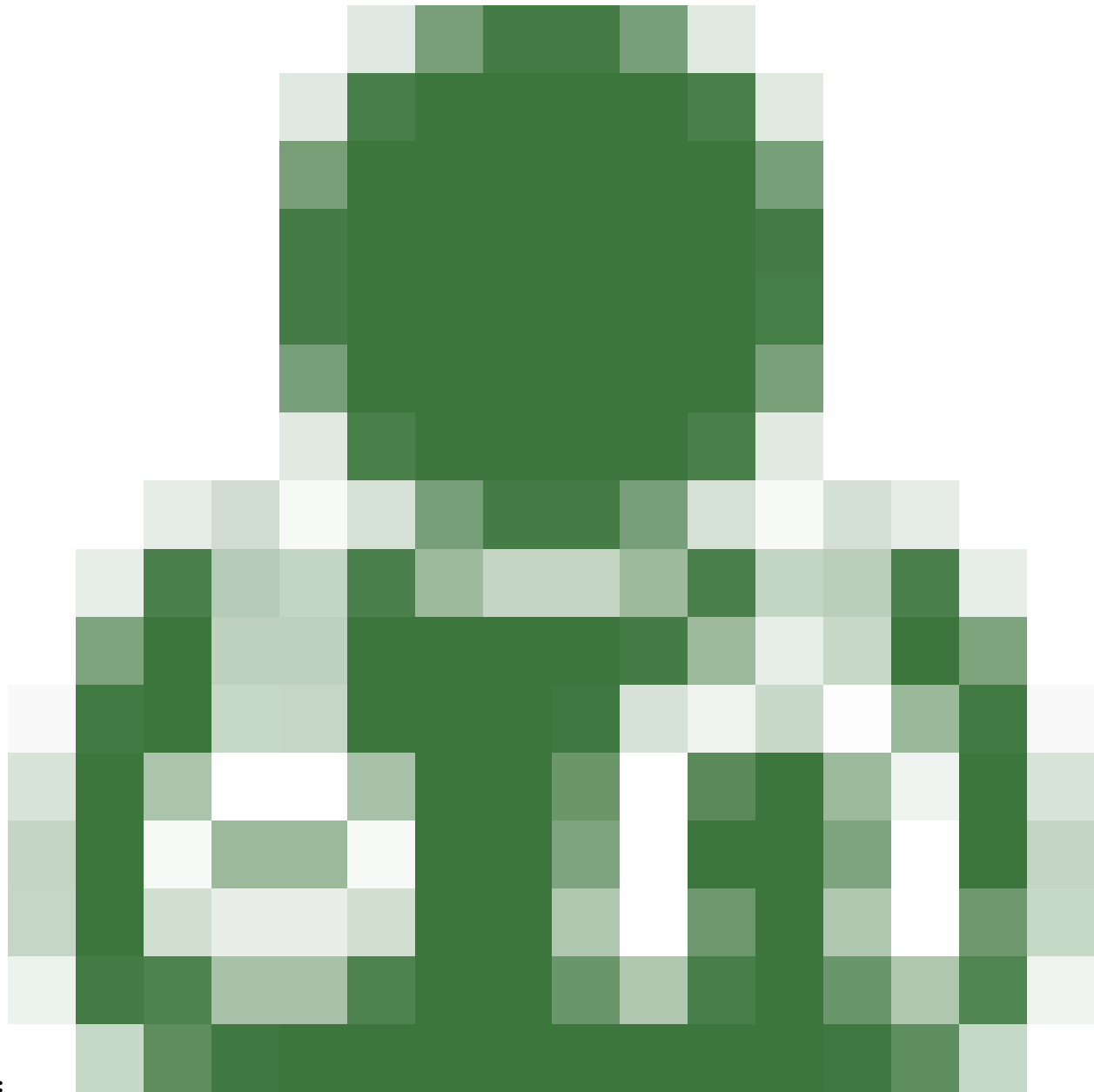


Utilisateur(s) :

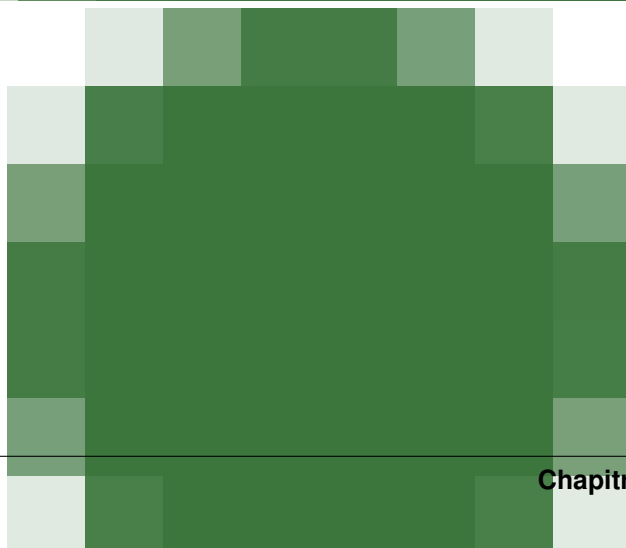


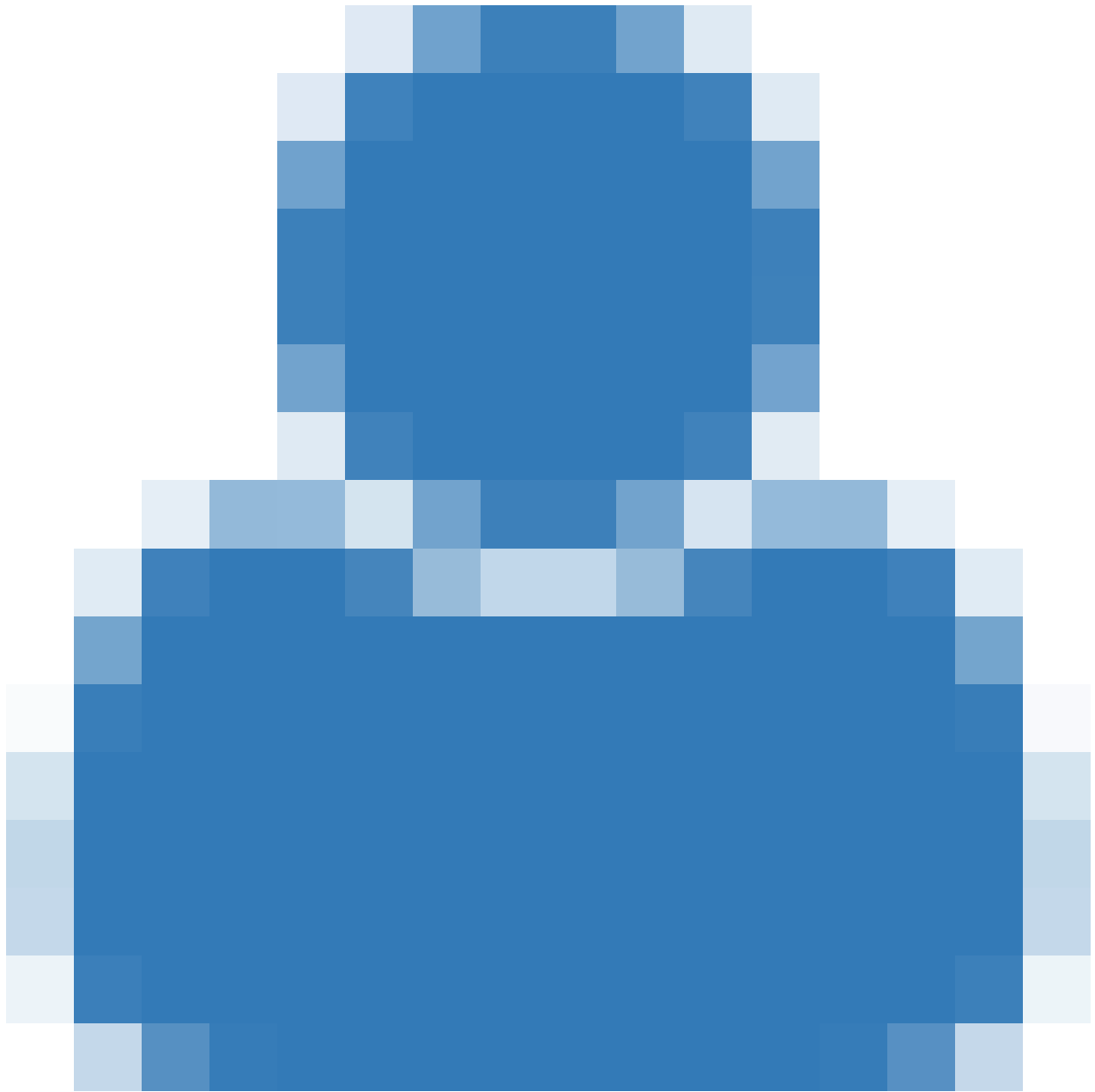


1.2.5.2 Modification

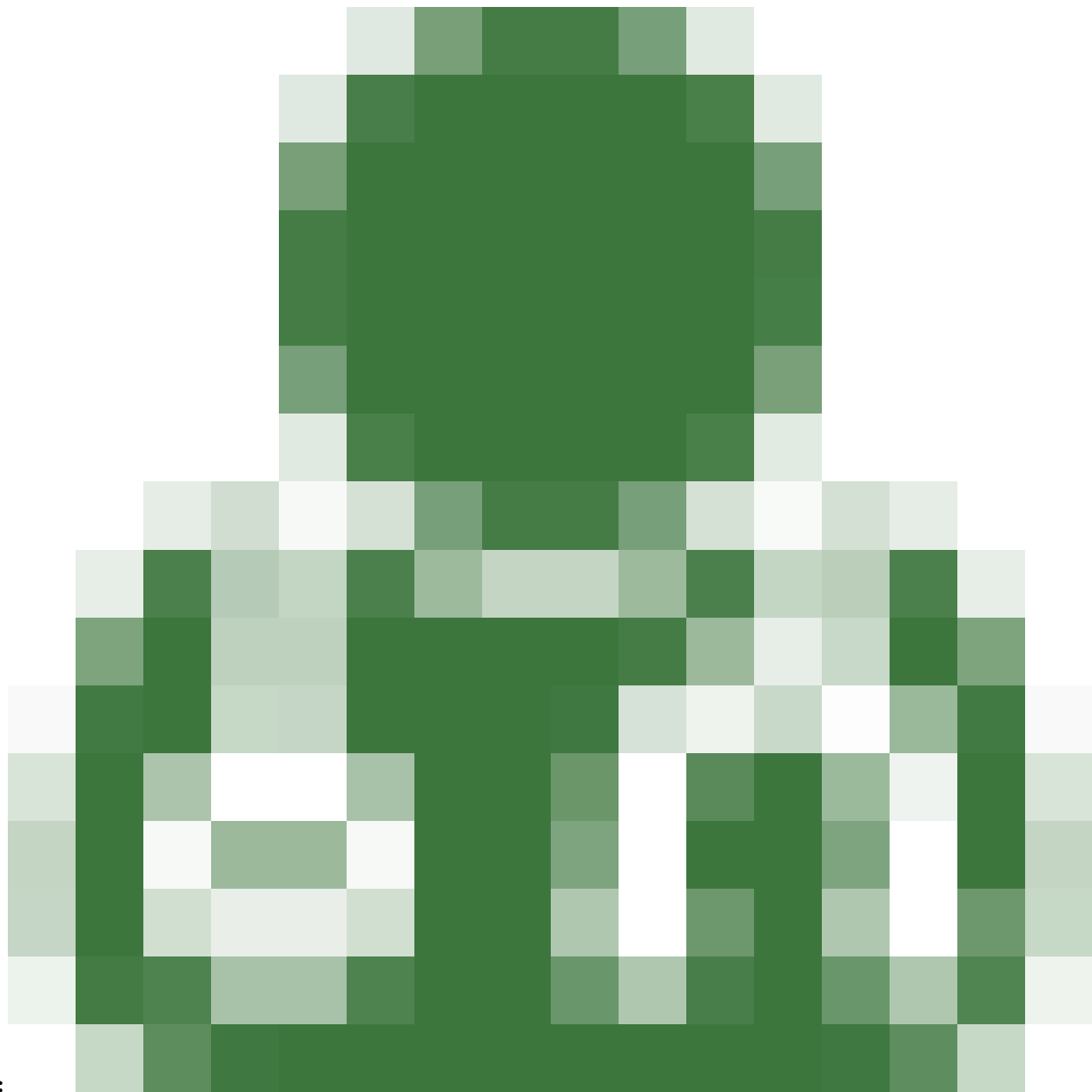


Utilisateur(s) :

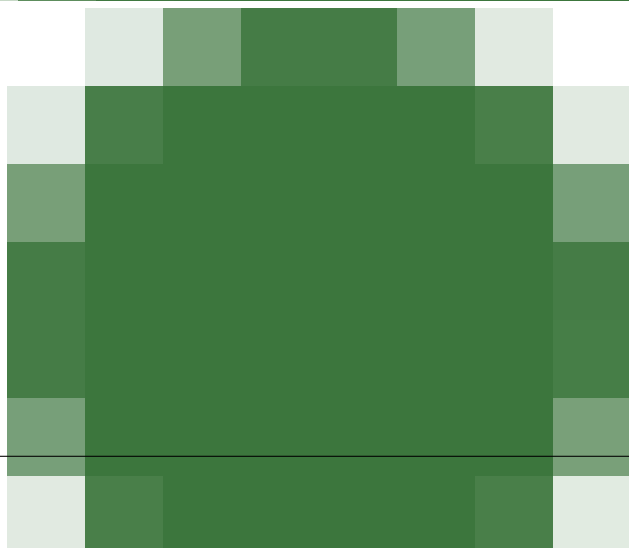




1.2.5.3 Suppression

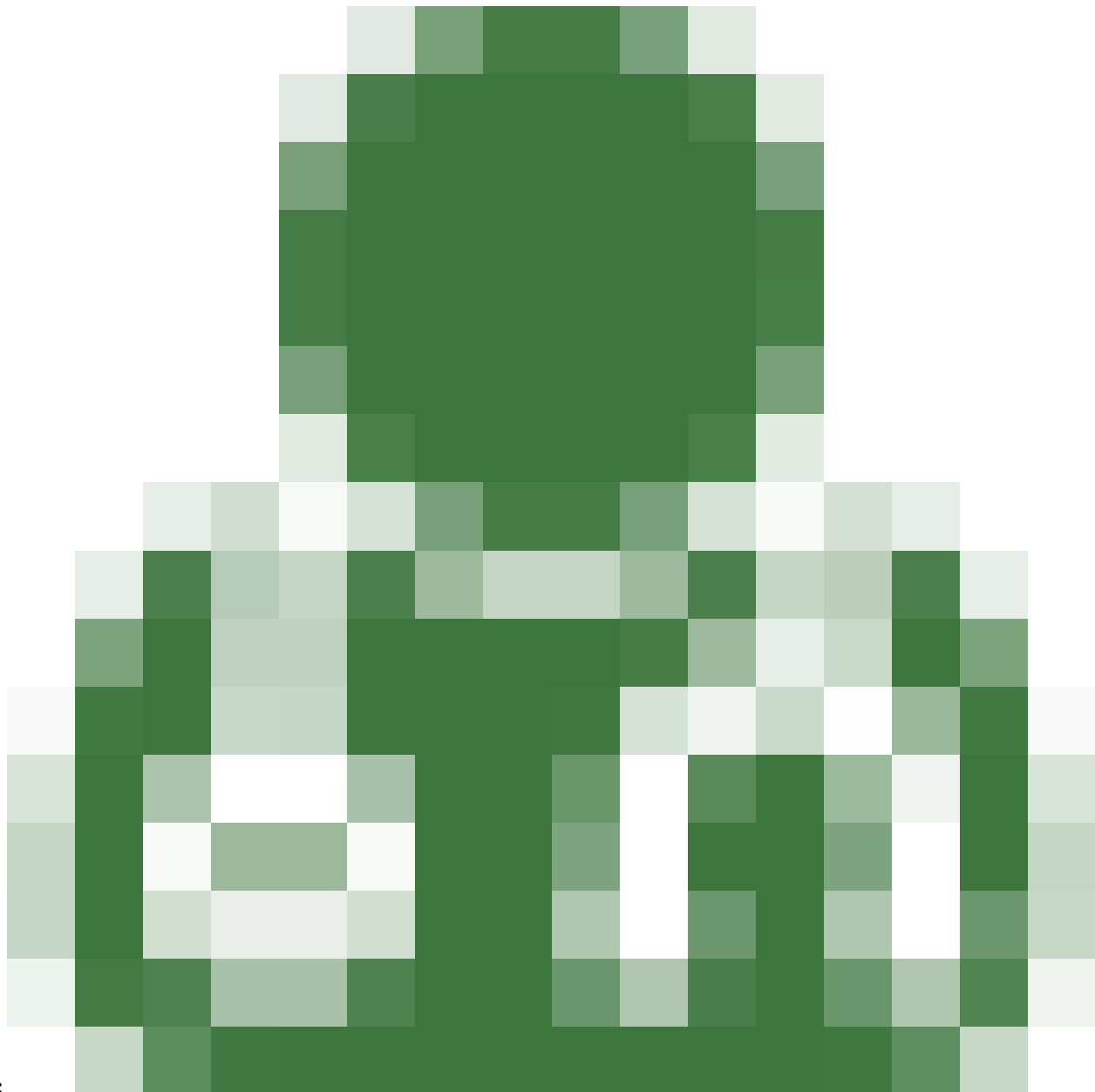


Utilisateur(s) :

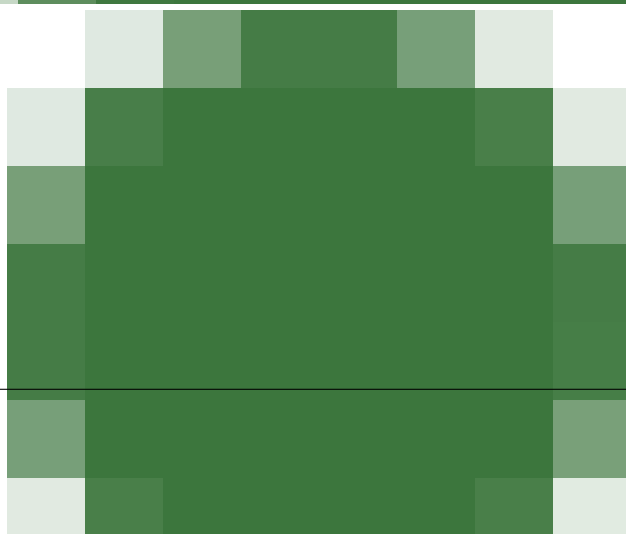


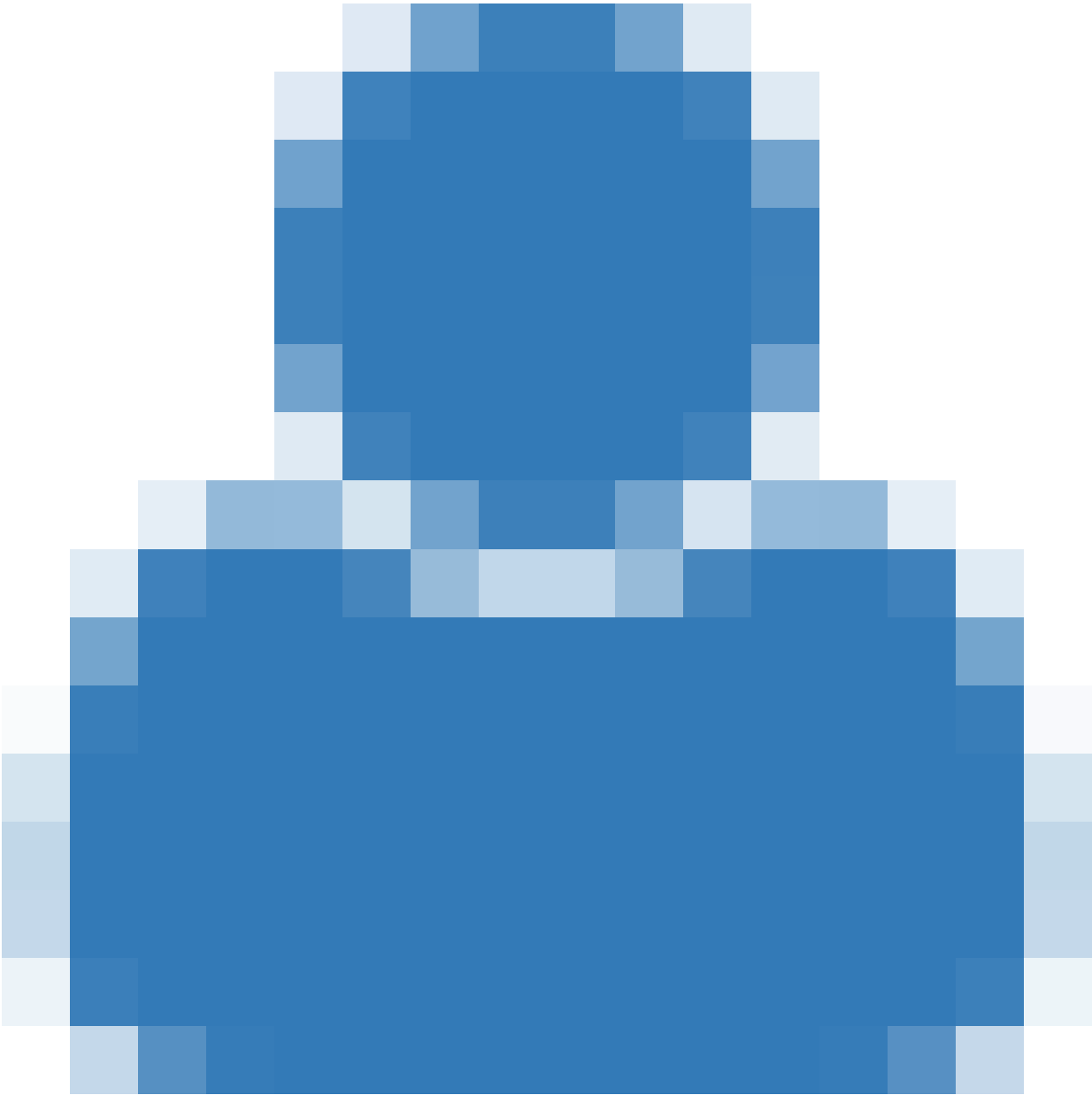
1.2.6 Les sites de projets

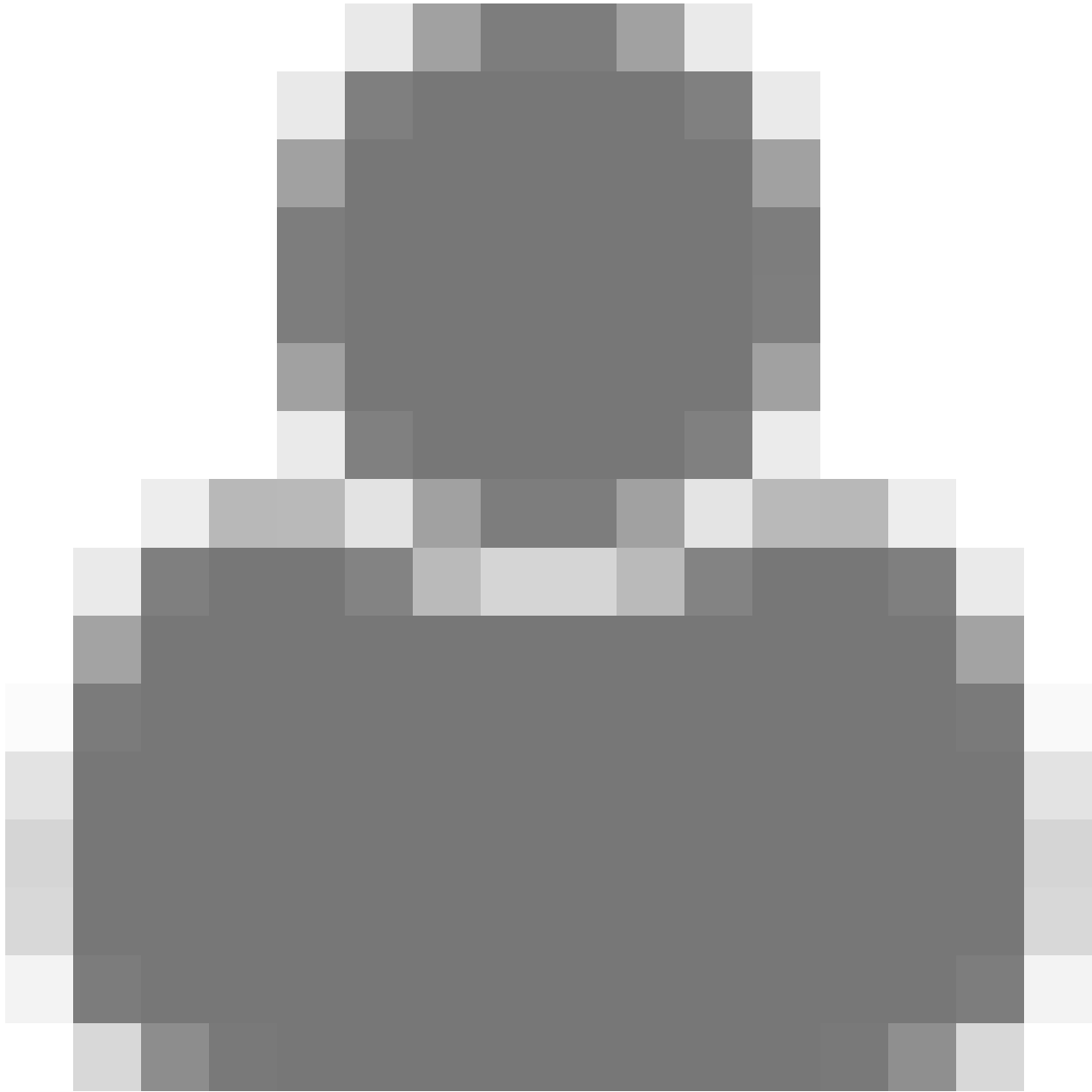
1.2.6.1 Voir la fiche d'un site de projet



Utilisateur(s) :







Depuis l'espace utilisateur, cliquer sur **Sites** dans la barre de navigation pour accéder à la page listant tous les sites de projet référencés dans **Info Sites**. Le tableau contient les éléments suivants :

- Titre des projets ;
- Le type de site ;
- Nom du logiciel ;
- Version du logiciel ;
- L'URL du Front Office.

1.2.6.2 Type de site d'un projet

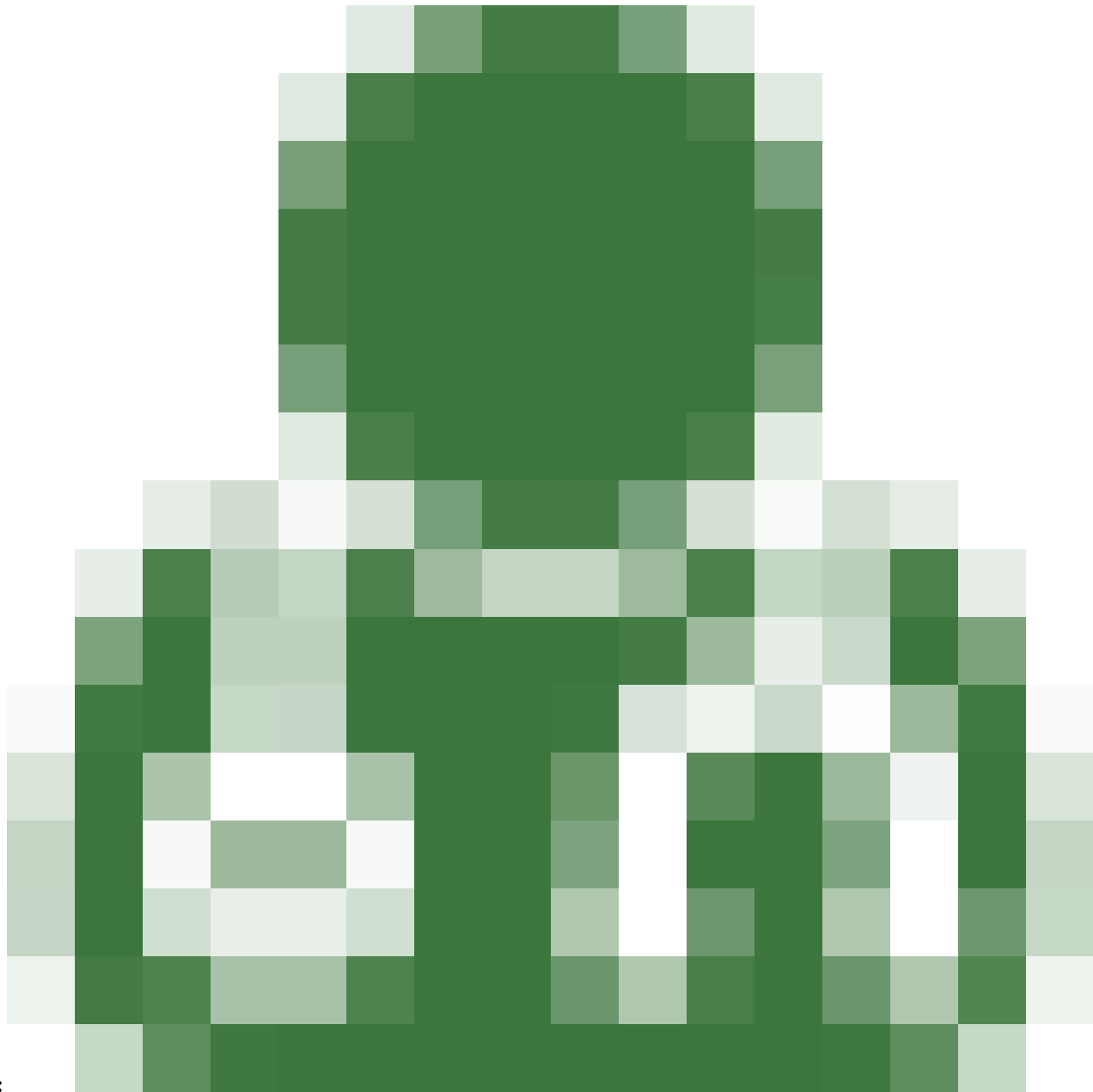
Chaque site de projet a un type déterminant son environnement :

- Local (01local)
- Développement (02dev)

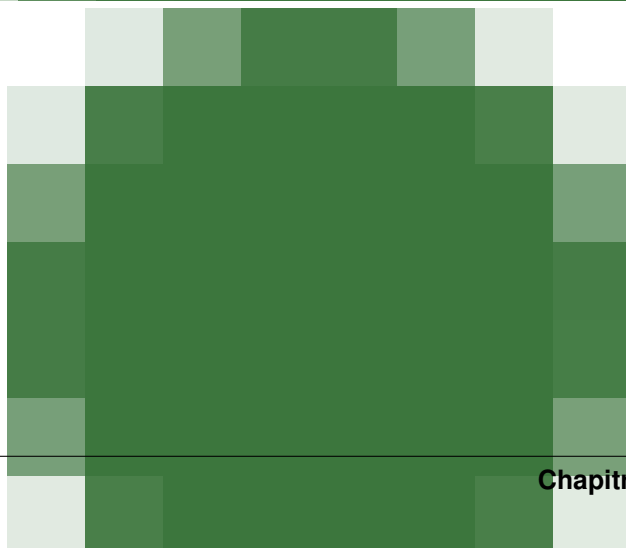
- Intégration (03inte)
- Tests (04test)
- Recettes (05rec)
- Pré-production (06prep)
- Production (07prod)

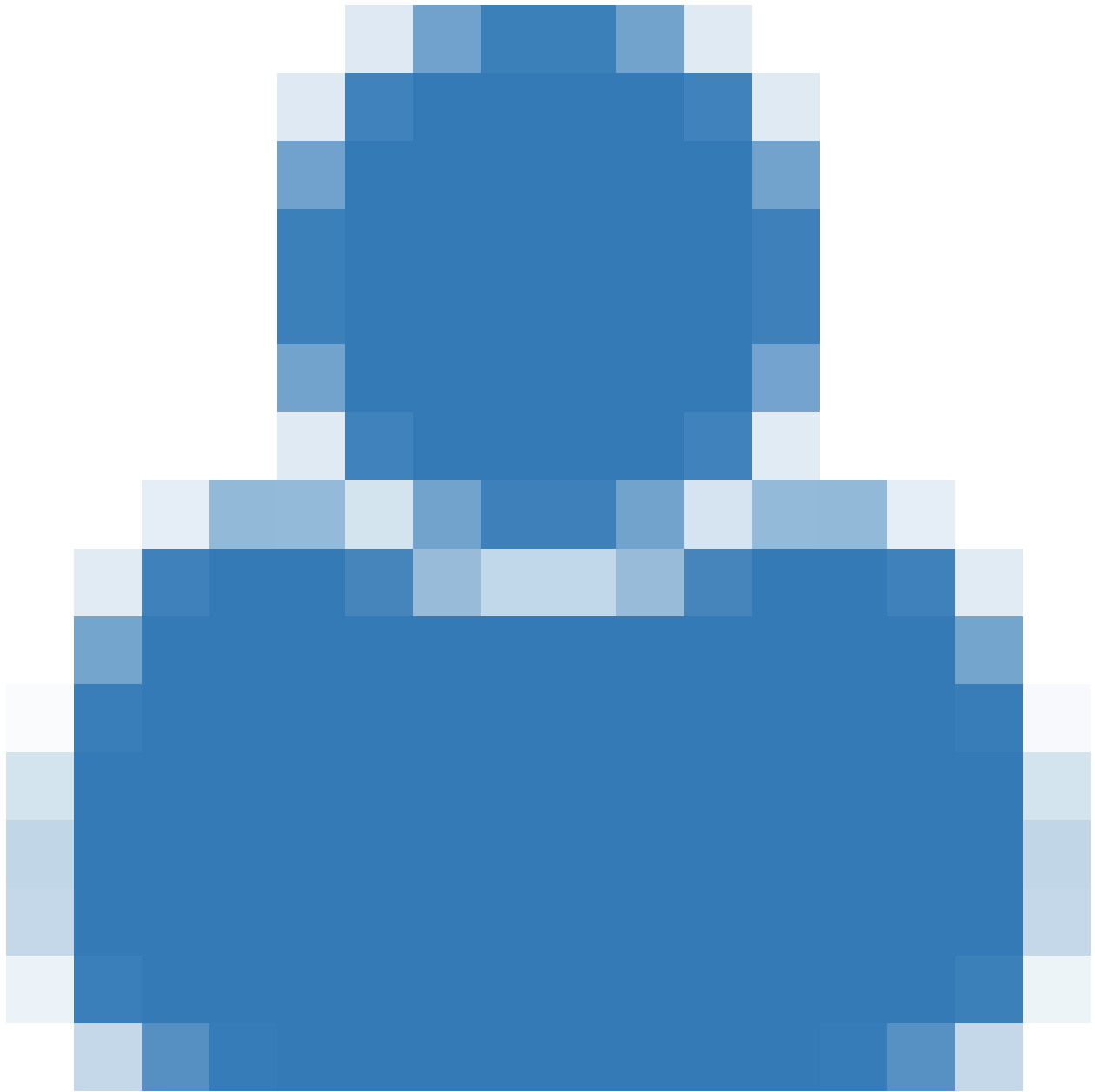
Il est important de bien noter cette information pour structurer le cycle de vie d'un site. Un projet pouvoir avoir un ou plusieurs sites de types différents. *Un site de projet ne peut toutefois avoir qu'un type d'environnement.*

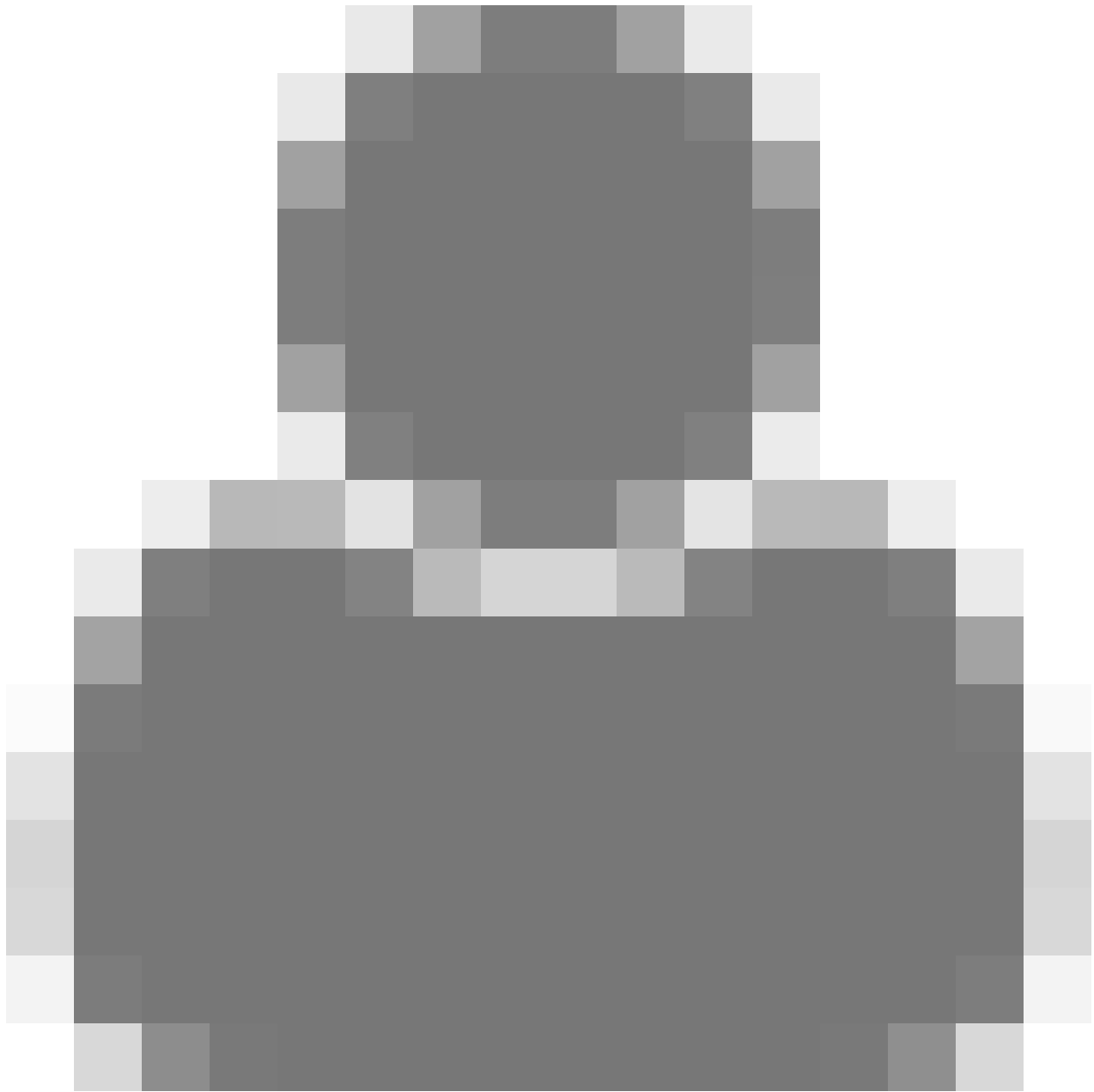
1.2.6.3 Création d'un site de projet



Utilisateur(s) :







Depuis la page d'accueil d'**Info Sites**, le tableau de bord, cliquer sur le bouton **Ajouter un site**. On pourra éditer les champs suivants :

- **Titre (obligatoire)**
- **Type de site (obligatoire)**
- **Unique ID** : Une clé d'identification permettant de récupérer la configuration du serveur du site enregistré.
Cette clé est de type UUID
- **Url du Web Service** : URL pour un suivi de configuration du site.
- **Date de création** : sous la forme JJ/MM/AAAA
- **Descriptif**
- **Front office** :
 - **Url du Front Office**
 - **Identifiant du Front Office**
 - **Mot de passe du Front Office**
- **Back office** :

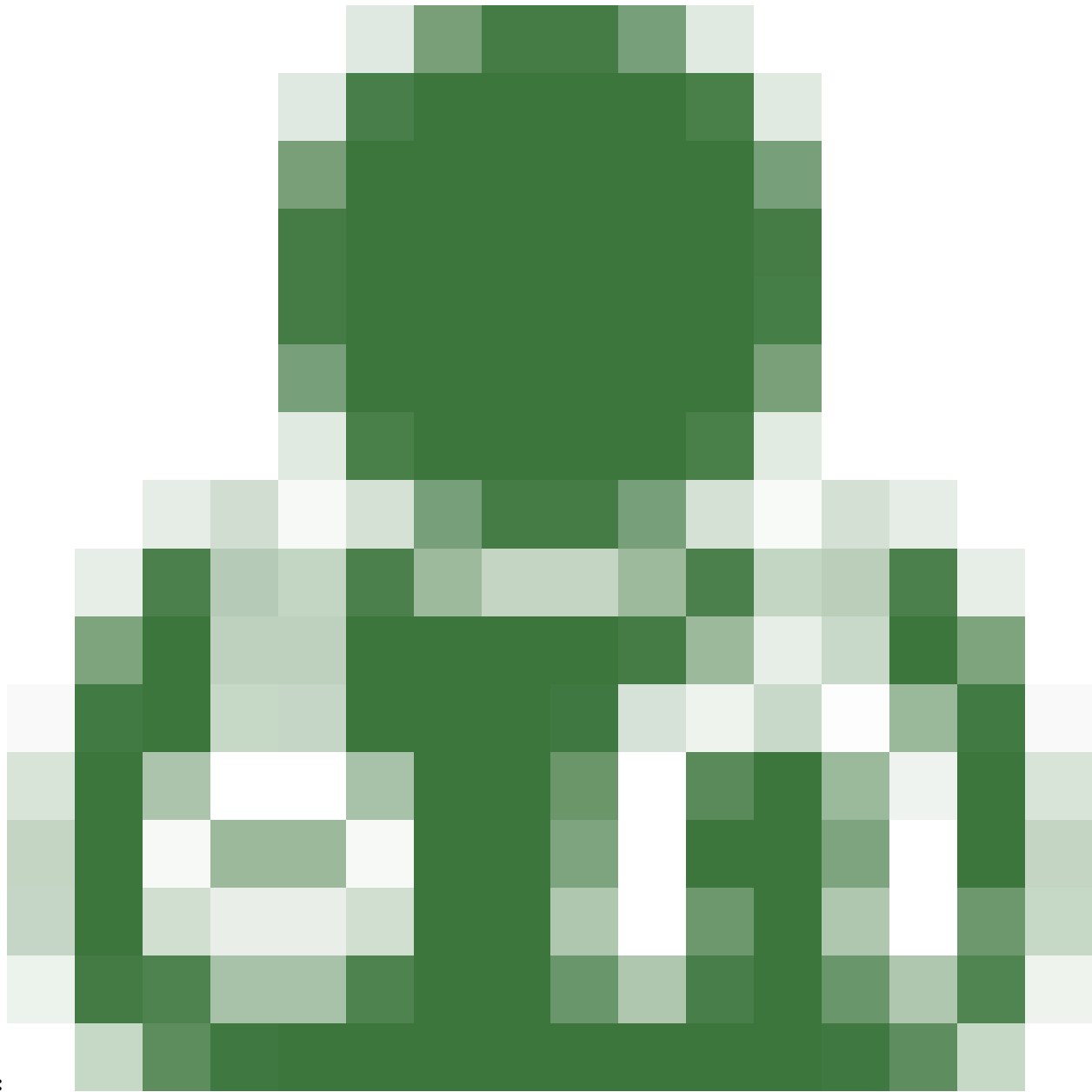
- **Url du Back Office**
- **Identifiant du Back Office**
- **Mot de passe du Back Office**
- **Logiciel :**
 - **Nom du logiciel (obligatoire)**
 - **Version du logiciel (obligatoire)**
 - **Numéro de révision**
 - **Jeu de caractères**
 - **Plugins du logiciel**
- **Les auteurs :**
 - **Administrateurs**
 - **Webmestres**
- **Serveur du site :**
 - **Nom du serveur**
 - **Port du serveur**
 - **Chemin du site sur le serveur**
 - **Logiciel du serveur**
 - **Surveillance du serveur**
- **Apache :**
 - **Modules Apache :** cette liste contient tous les modules actifs d'Apache, séparés par une virgule.
- **PHP :**
 - **Version de PHP**
 - **Mémoire allouée à PHP**
 - **Extensions PHP :** cette liste contient toutes les extensions de PHP, séparés par une virgule.
 - **Fuseau horaire**
- **Gestionnaire de versions :**
 - **Type de versioning :** SVN, CVS, Git, etc.
 - **Chemin du dépôt**
 - **Trac du dépôt**
- **Système d'accès sécurisé (SAS) :**
 - **Protocole de connexion :** FTP, SFTP, etc.
 - **Serveur SAS**
 - **Port**
 - **Identifiant**
 - **Mot de passe**
- **Informations sur la SGBD :**
 - **Type de SGBD :** MySQL, Oracle, Microsoft SQL Server, MongoDB, etc.
 - **Version de la SGBD**
 - **Serveur SGBD**
 - **Port**
 - **URL du gestionnaire de SGBD**
 - **Nom de la SGBD**
 - **Préfixe des tables**
 - **Jeu de caractères**
 - **Collation**
 - **Identifiant**
 - **Mot de passe**
- **Autres :**
 - **SSO**
 - **Périmètre d'accès**
 - **Outils de statistiques**
 - **Moteur de recherche :** Moteur interne au logiciel, Exalead, Google, etc.
 - **Autres outils**
 - **Remarques :** Caractéristiques particulières, fonctionnalités, etc.

Note : Un utilisateur de niveau 3 ne peut créer, éditer et supprimer un site de projet que sur les projets auxquels il est associé. De la même façon, cet utilisateur ne peut pas voir les identifiants et mots de passe des sites des projets auxquels il n'est pas associé.

Après avoir renseigné tous les champs nécessaires, cliquer sur **Enregistrer** en bas de formulaire.

Astuce : Pour éviter d'avoir à faire défiler la fenêtre pour arriver au bouton **Enregistrer**, positionner le curseur dans un champ input du formulaire et appuyer sur la touche *Entrée*. Ceci aura le même effet que d'appuyer sur le bouton **Enregistrer**.

Utilisation du webservice



Utilisateur(s) :

Pour renseigner toute une fiche de site, il est possible de passer par le biais d'une url de Webservice. En effet, vous pouvez installer sur le site à référencer un plugin qui va permet de récupérer tout un arbre XML qui mettre à jour régulièrement la fiche.

Pour cela, en début de formulaire de création, vous pouvez saisir l'url du webservice dudit site et cliquer sur le bouton **Ajouter**. La page se rechargera avec toutes les informations recueillies.

Avertissement : Il est à noter que si le site désiré nécessite des identifiants pour le consulter, il n'est pas possible d'utiliser le webservice pour la création de la fiche de site.

1.2.6.4 Règles de saisies

Pour les plugins du logiciel

Saisir la liste des plugins du site en respectant les règles suivantes :

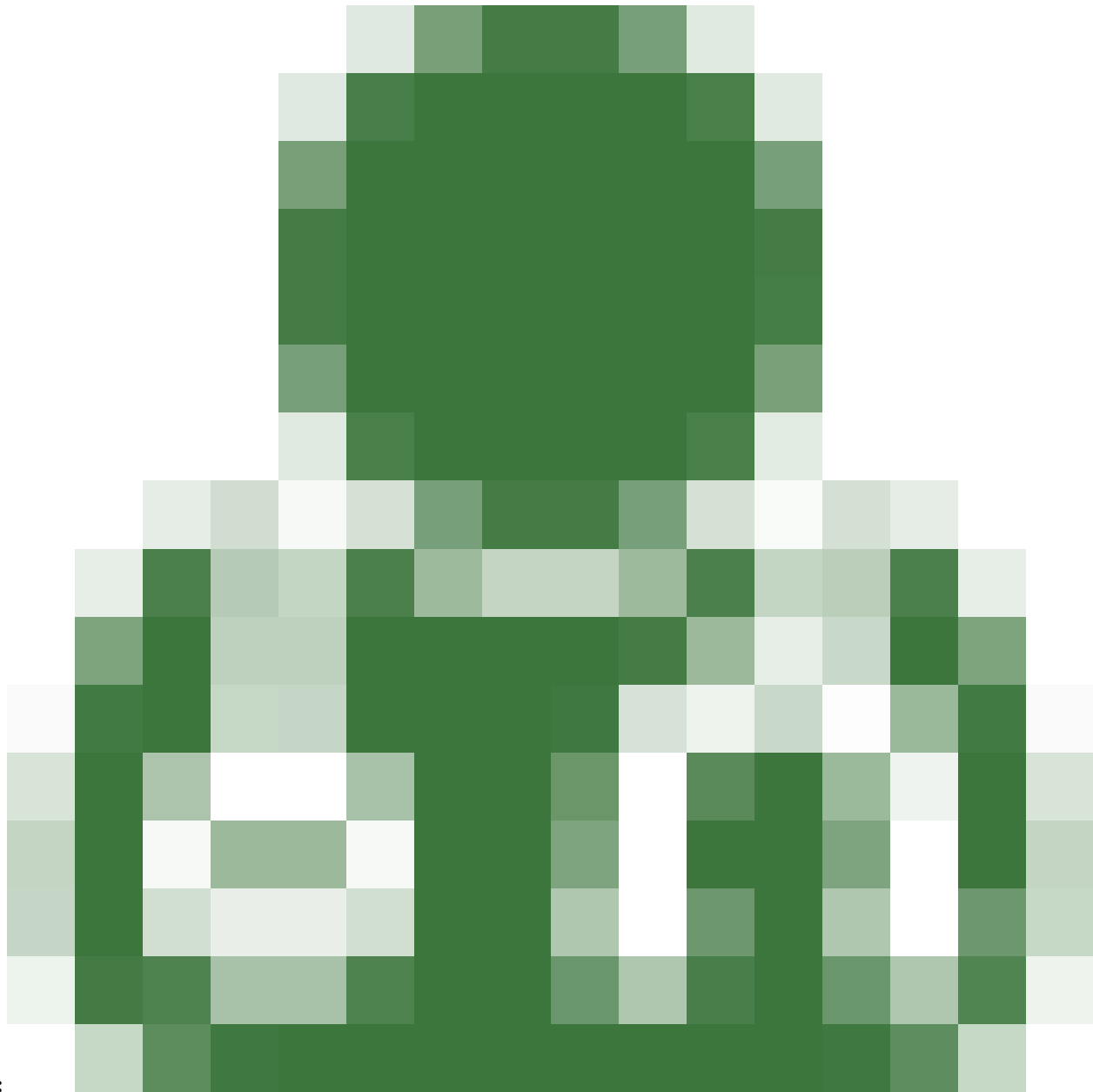
- Un plugin par ligne ;
- Le préfixe, le numéro de version, le titre complet et le statut du plugin seront séparés par un pipe « | » ;
- Pas de raccourcis typographiques de SPIP, ni de code html.

Pour les comptes utilisateurs

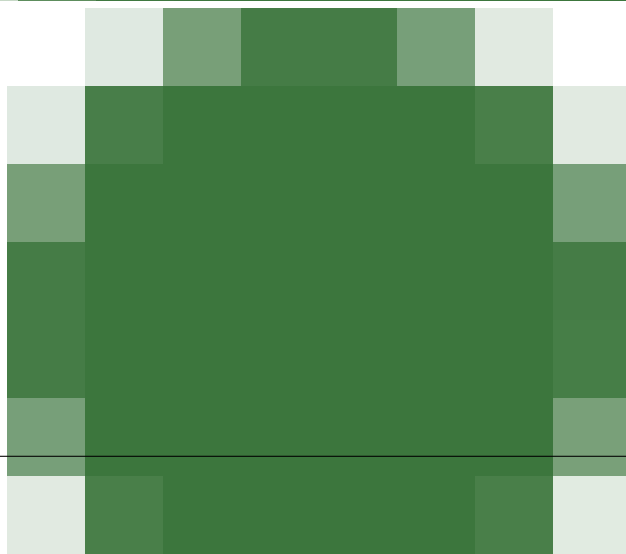
Saisir la liste des administrateurs et super-administrateurs (webmestres) du site en respectant les règles suivantes :

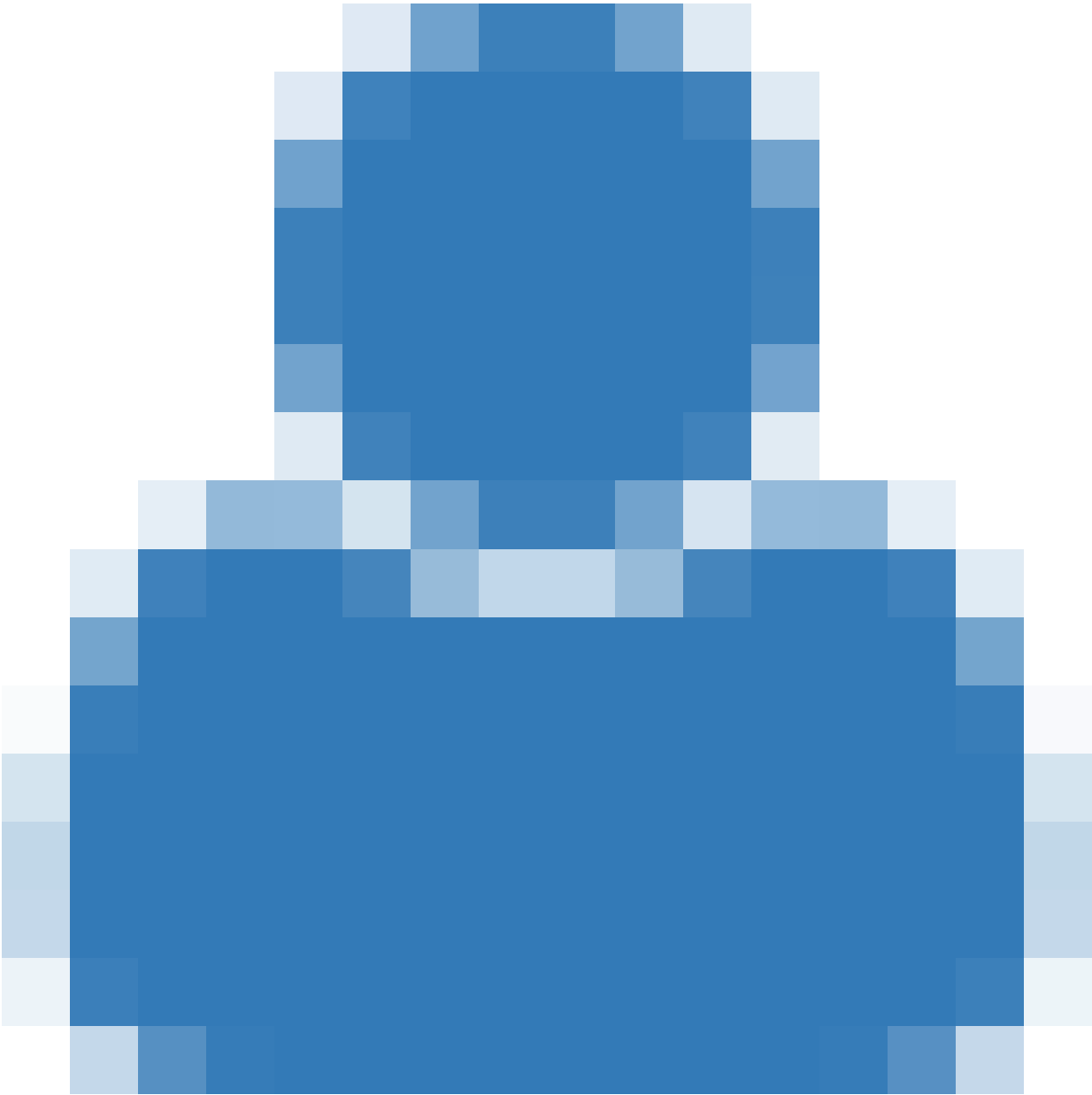
- Un administrateur par ligne ;
- L'identifiant, le login, l'email et le nom seront séparés par un pipe « | » ;
- Pas de raccourcis typographiques de SPIP, ni de code html.

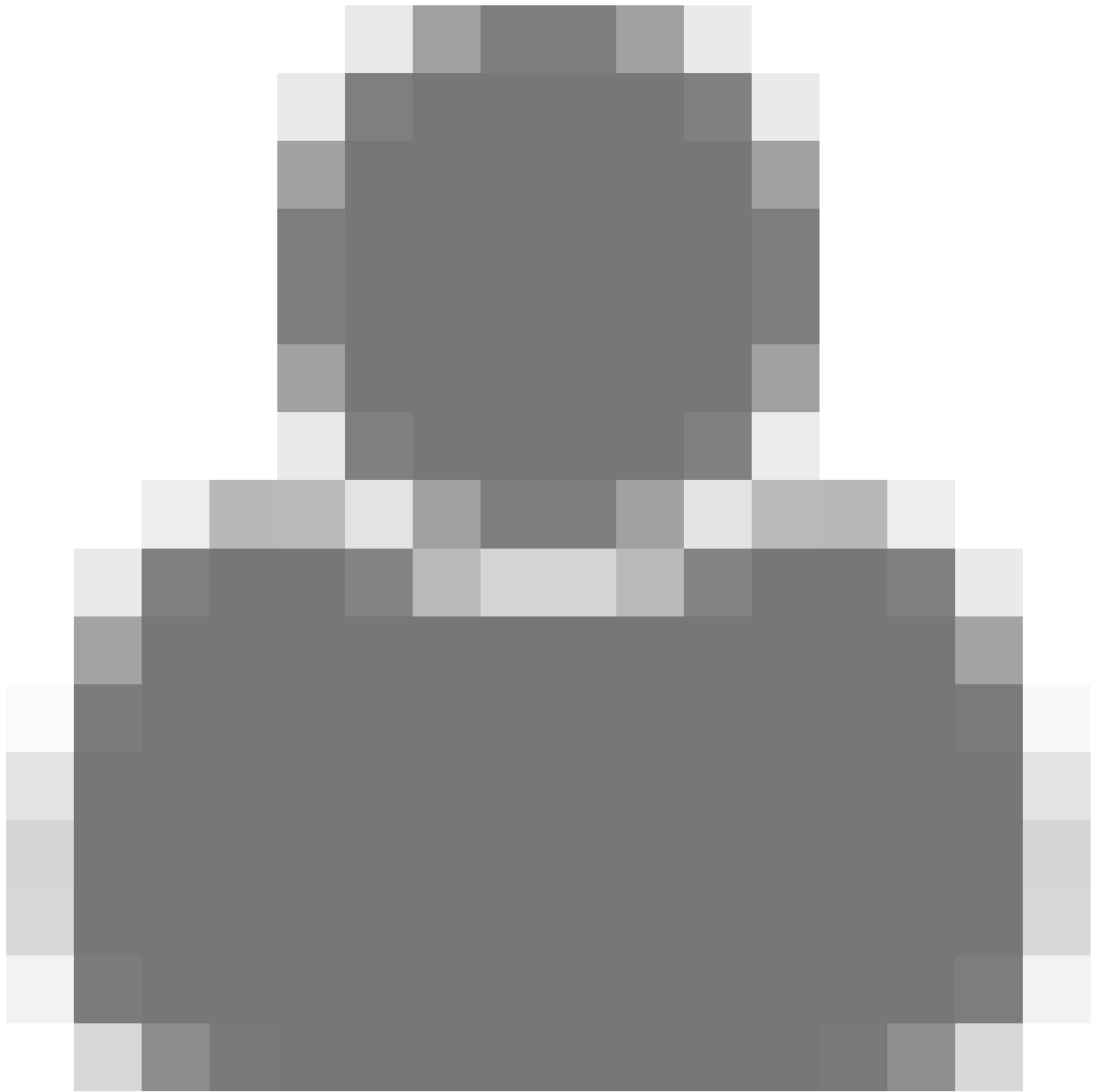
1.2.6.5 Modification d'un site de projet



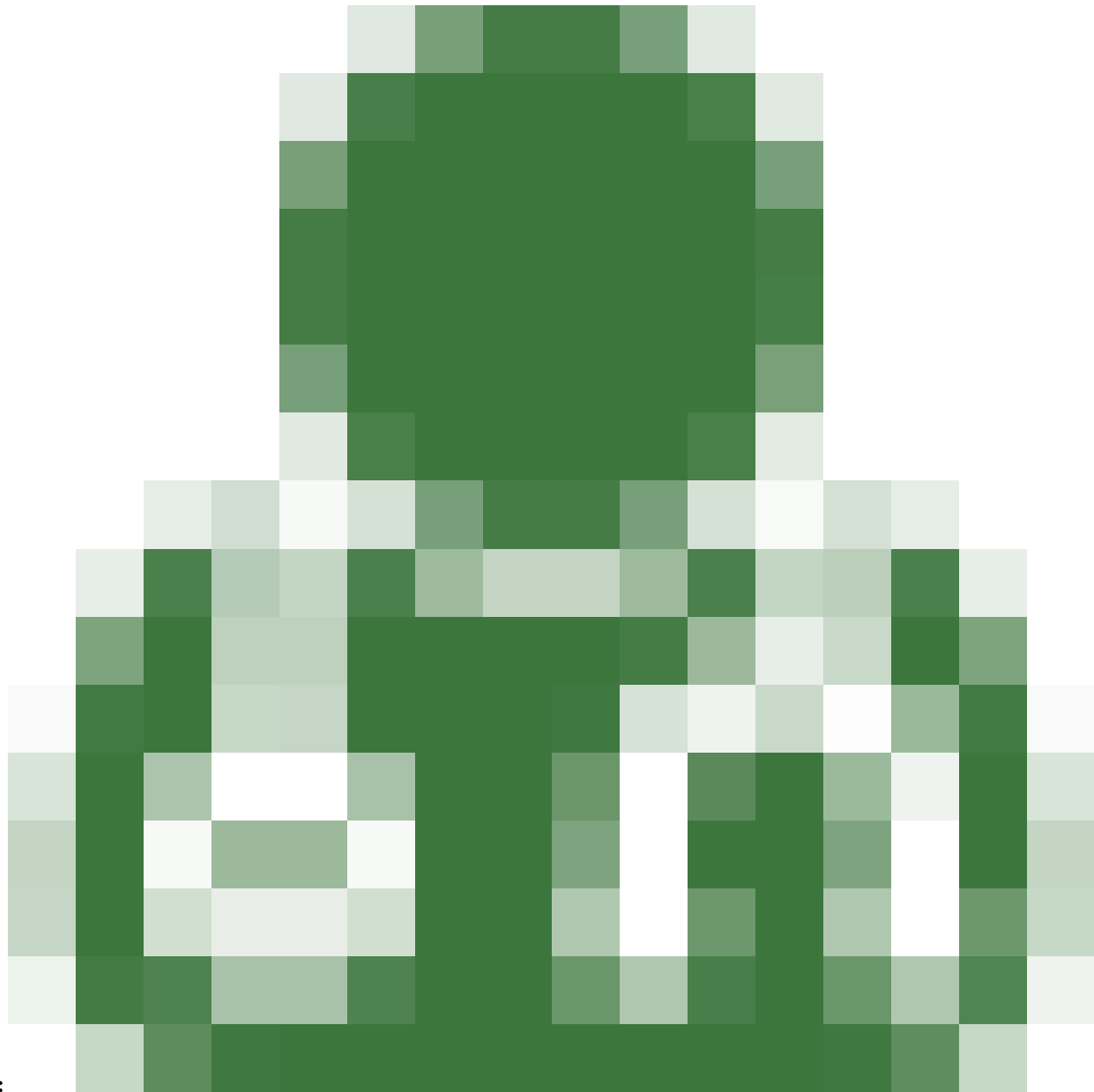
Utilisateur(s) :



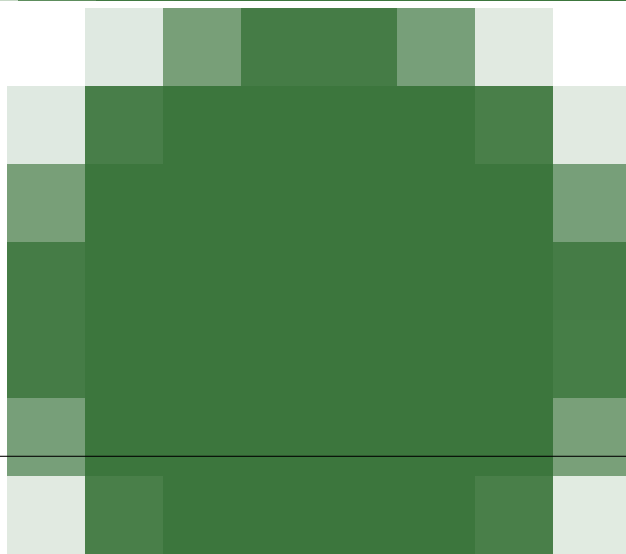


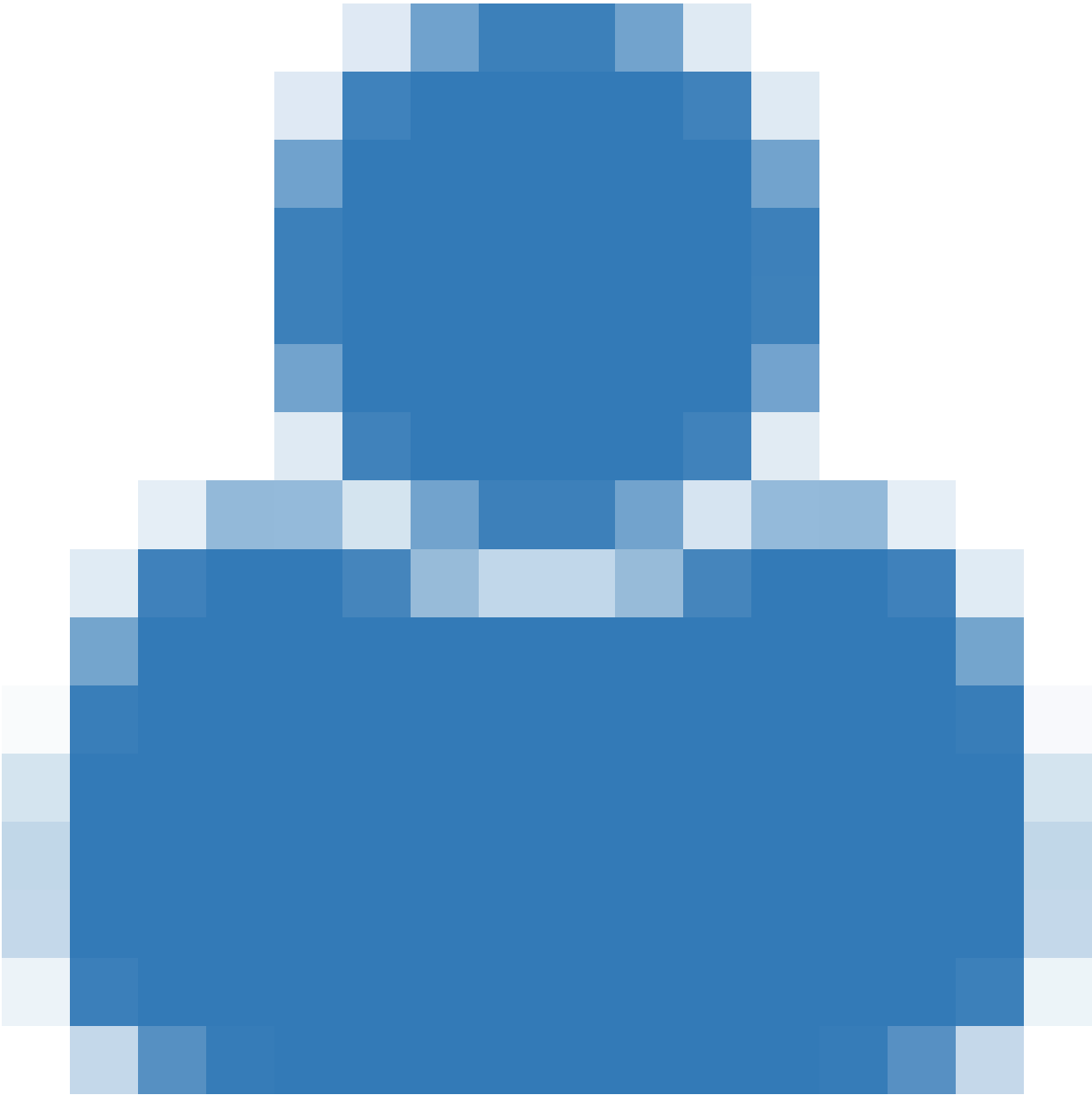


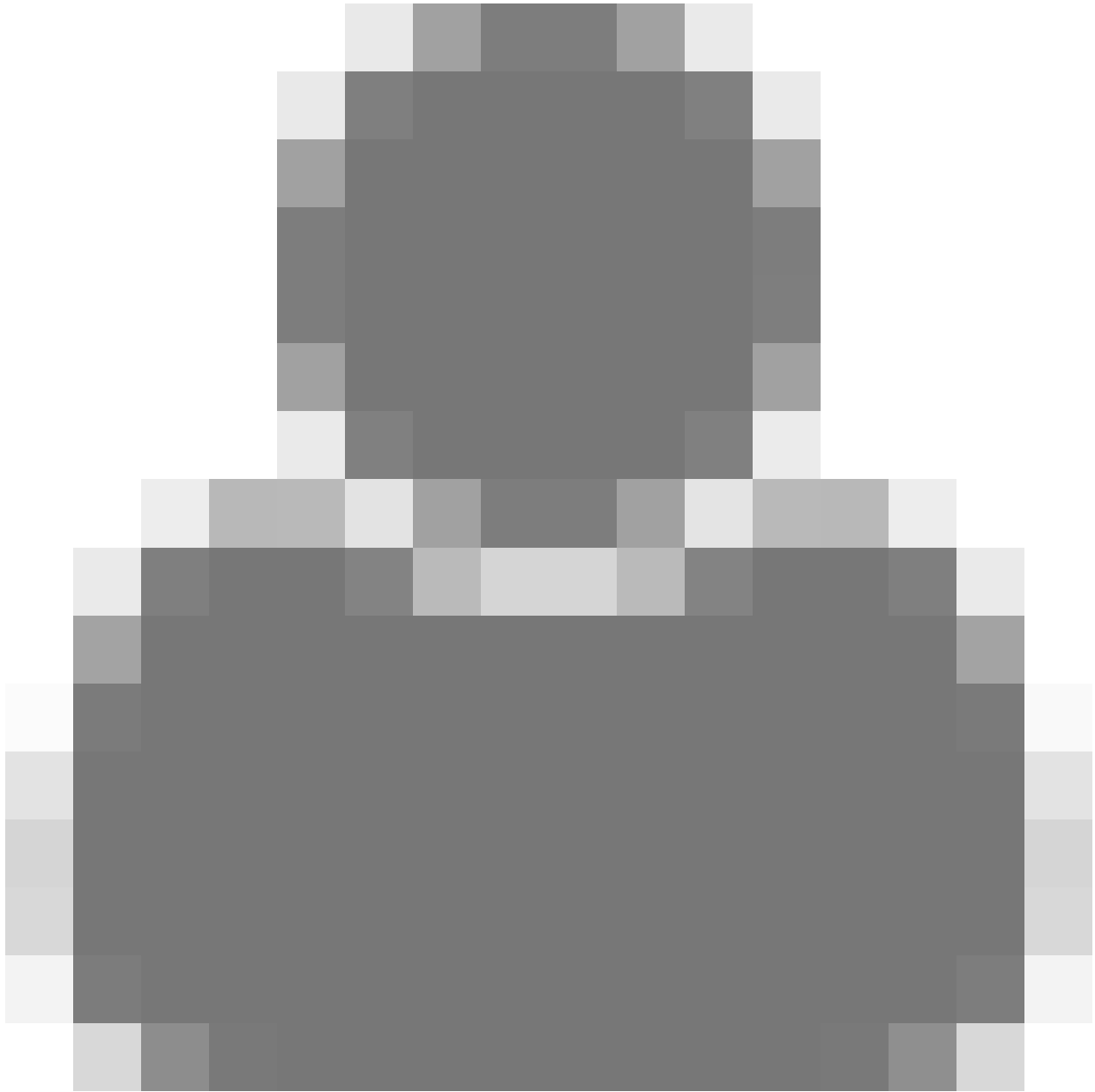
1.2.6.6 Suppression d'un site de projet



Utilisateur(s) :



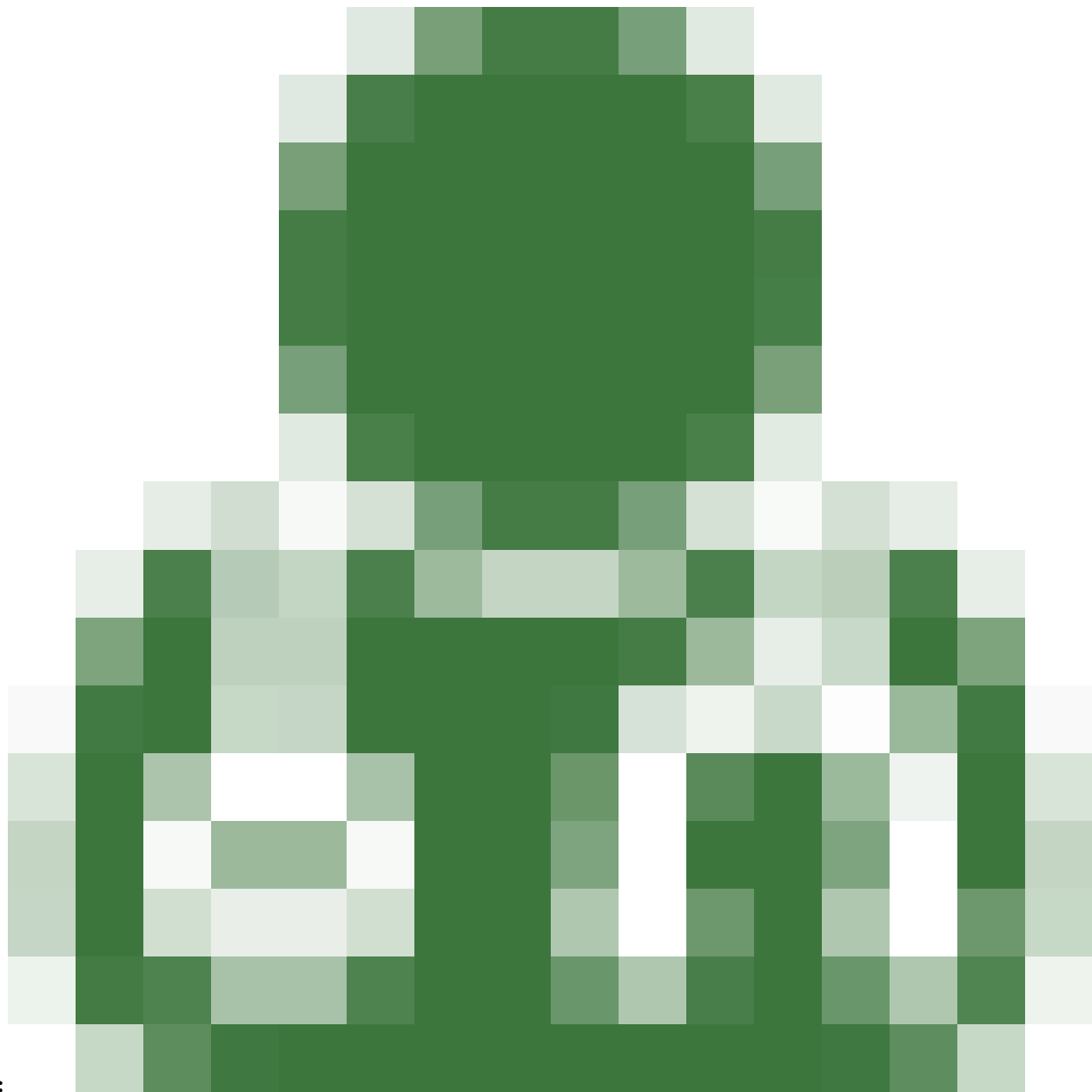




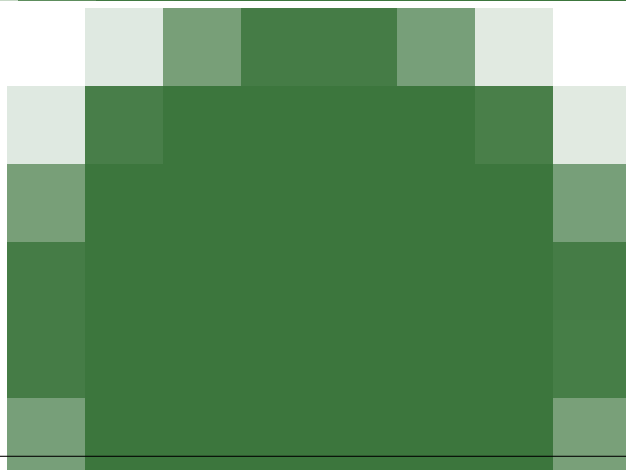
1.2.7 Les commits

Les [commits](#) vous permettent de suivre les correctifs qui ont été apportés sur vos différents projets. Pour cela, l'url du dépôt de versioning d'un projet doit être renseigné.

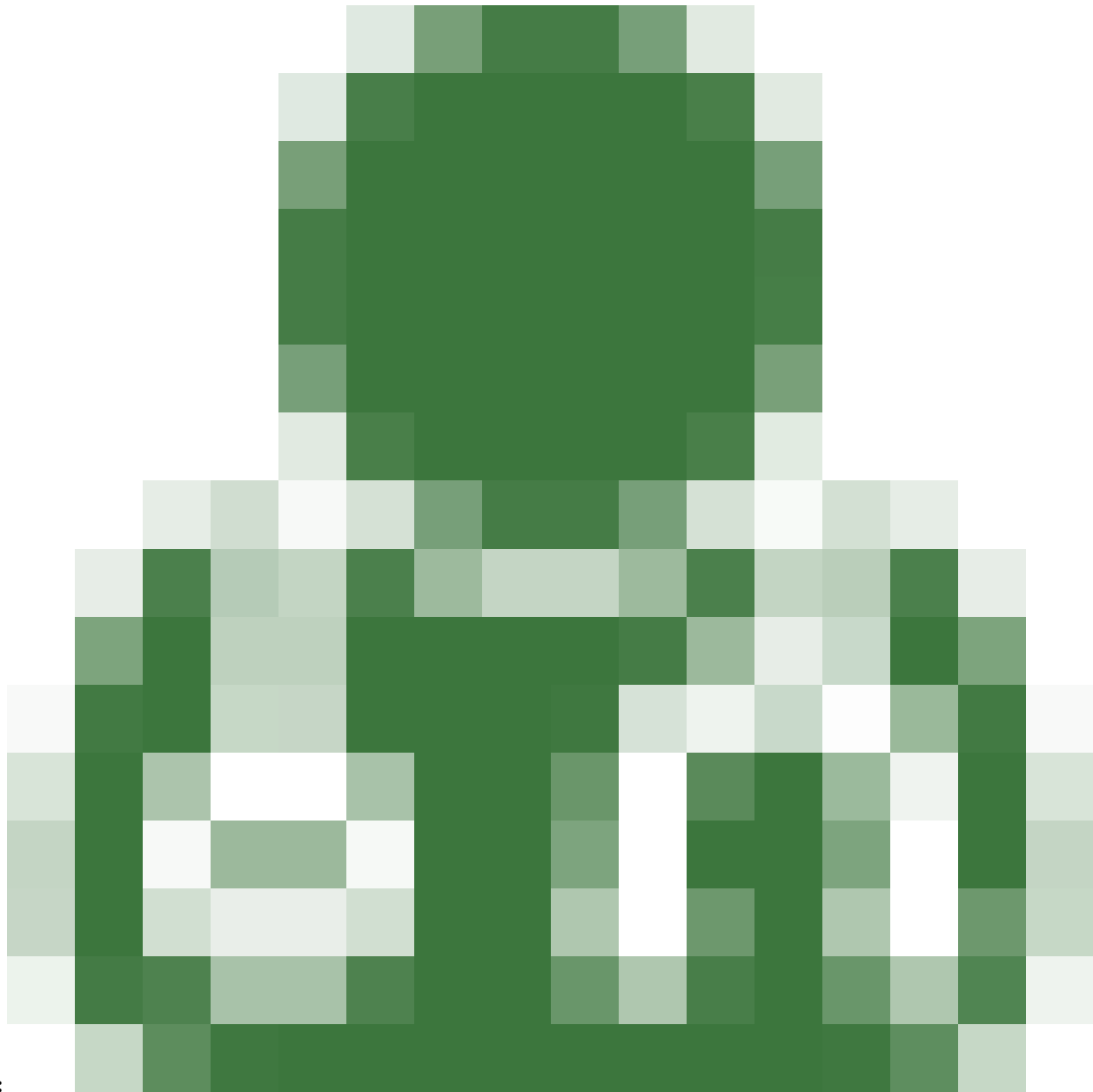
1.2.7.1 Configuration



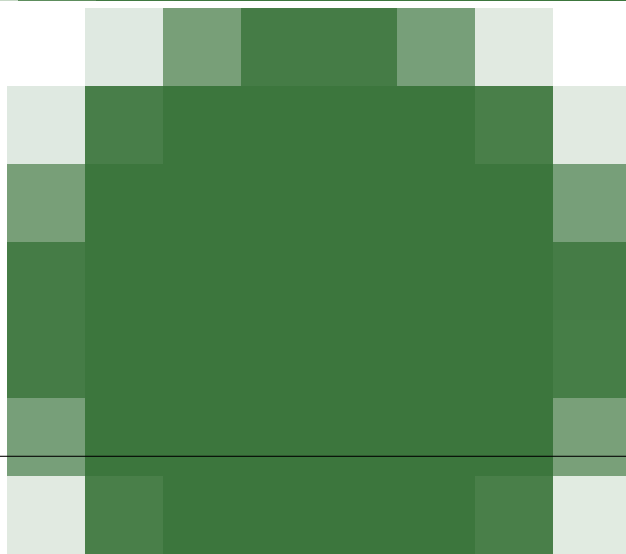
Utilisateur(s) :

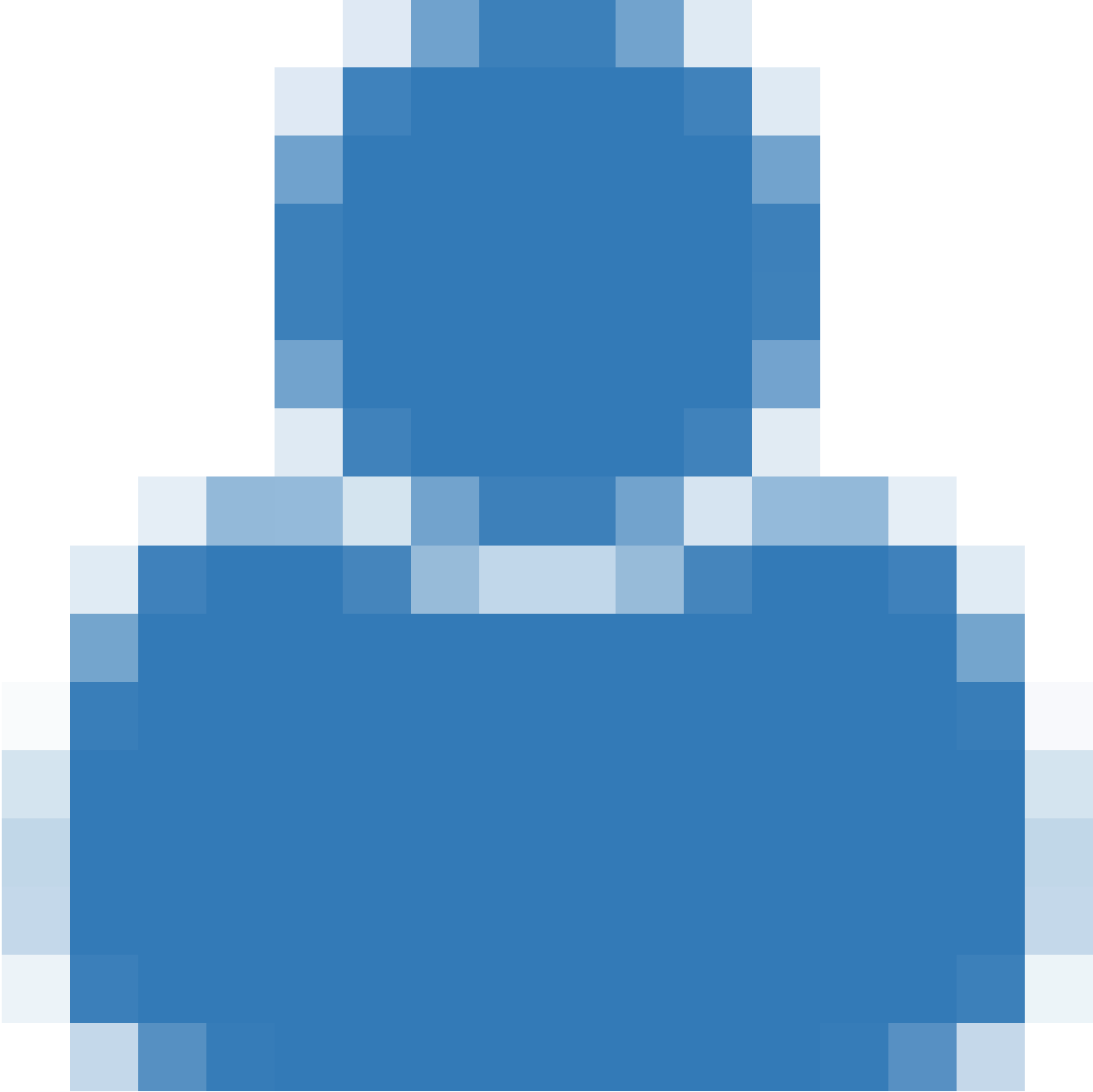


1.2.7.2 Ajouter un flux rss

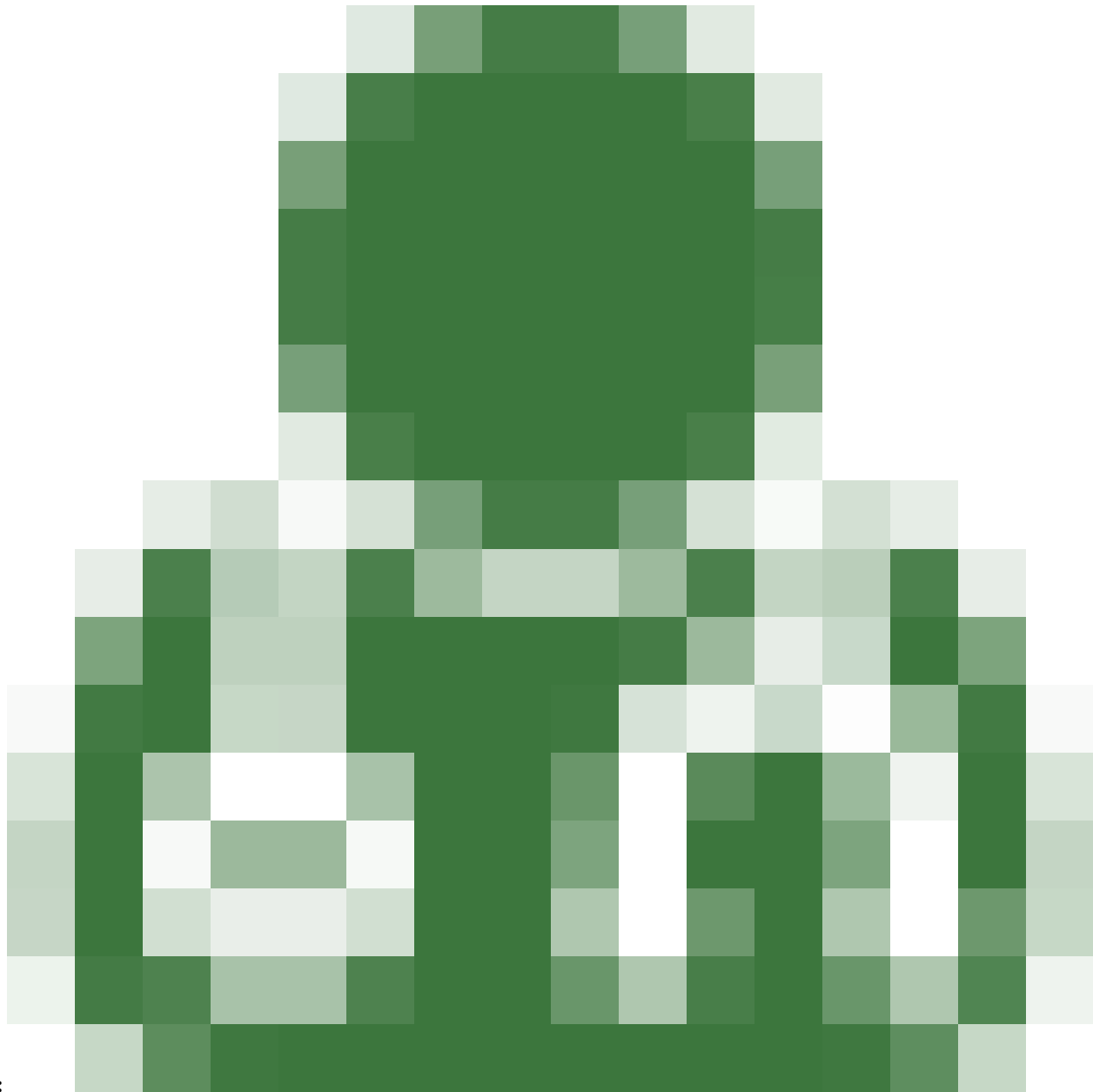


Utilisateur(s) :

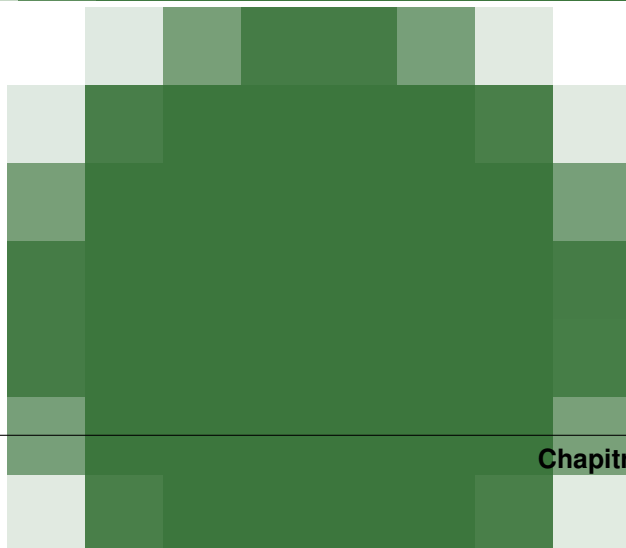




1.3 Administration



Utilisateur(s) :



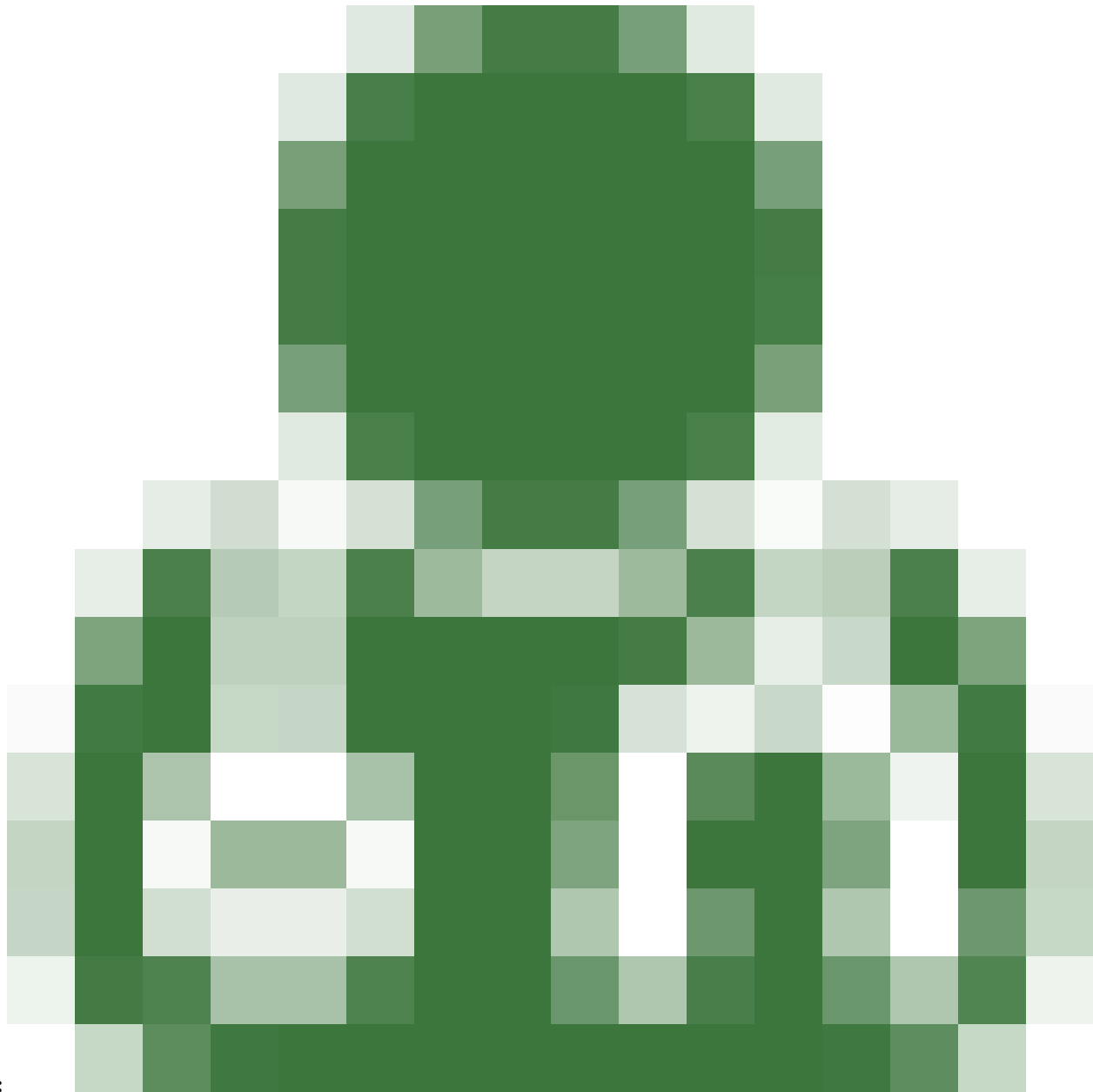
Info Sites donne accès un espace d'administration qui permet de gérer plus en détails les données. Beaucoup d'actions sont accessibles par les utilisateurs de niveau 0 et 1 depuis l'espace utilisateur. Cette présente section n'abordera que les aspects avancés d'**Info Sites**.

1.3.1 Les utilisateurs

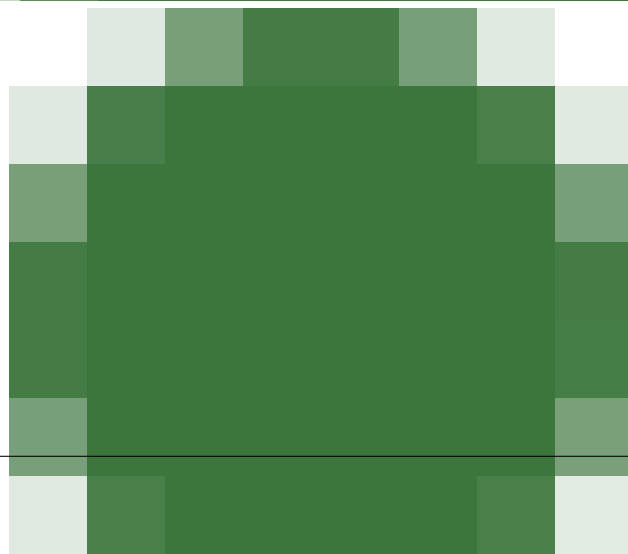
1.3.1.1 Les niveaux

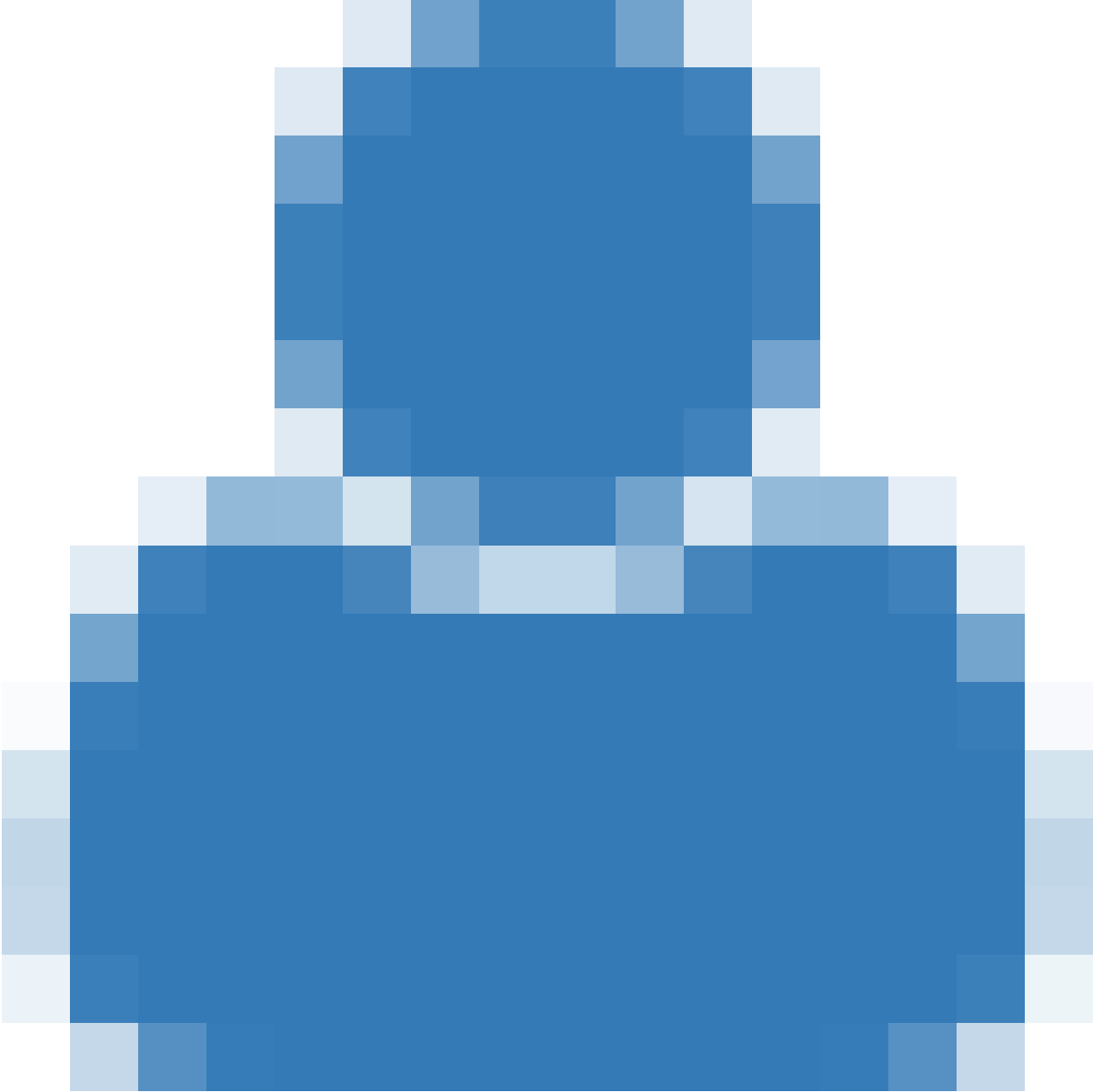
Voir le paragraphe utilisation_utilisateurs_niveaux

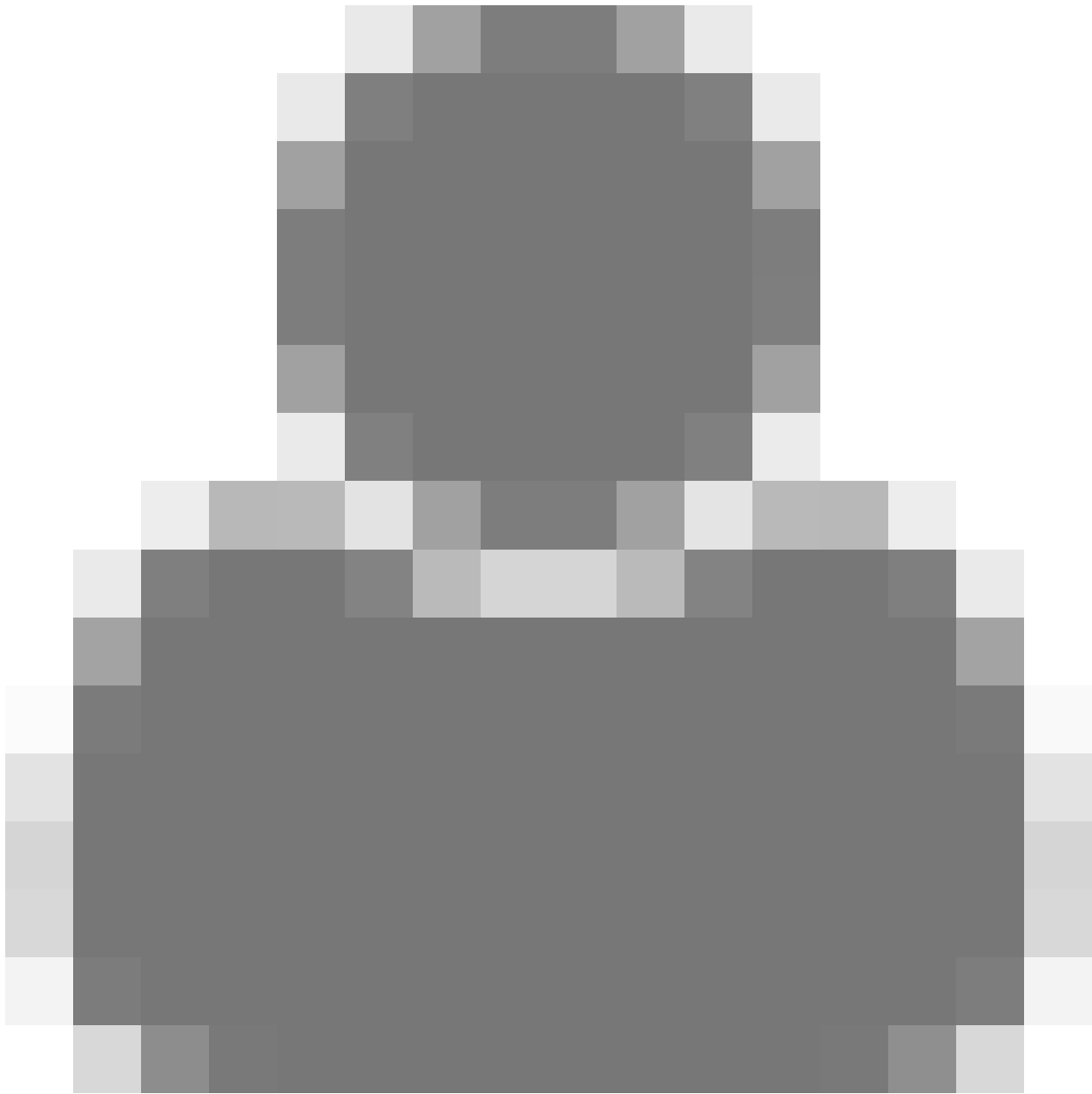
1.3.1.2 Voir la fiche d'utilisateur



Utilisateur(s) :





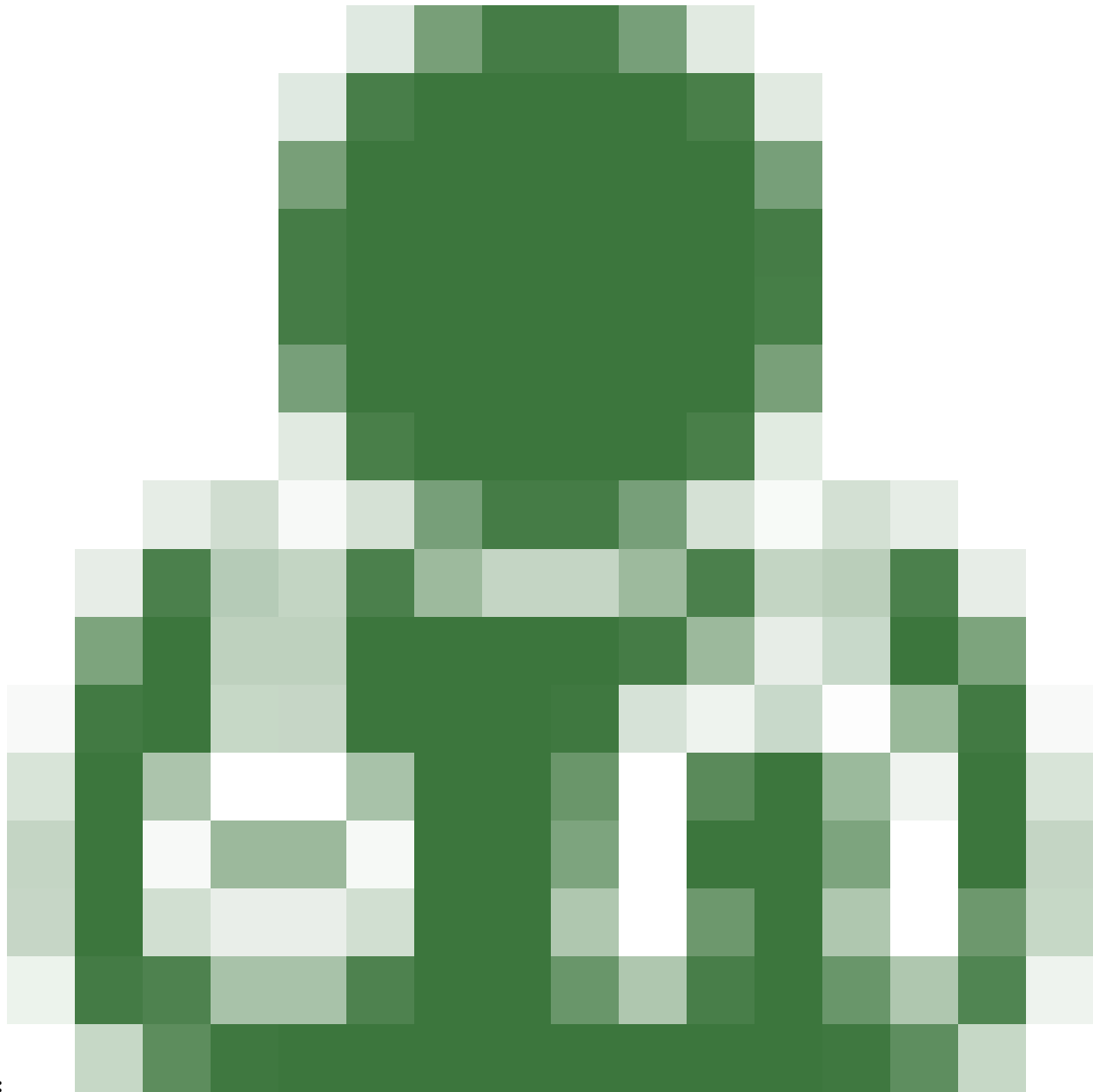


Espace utilisateur

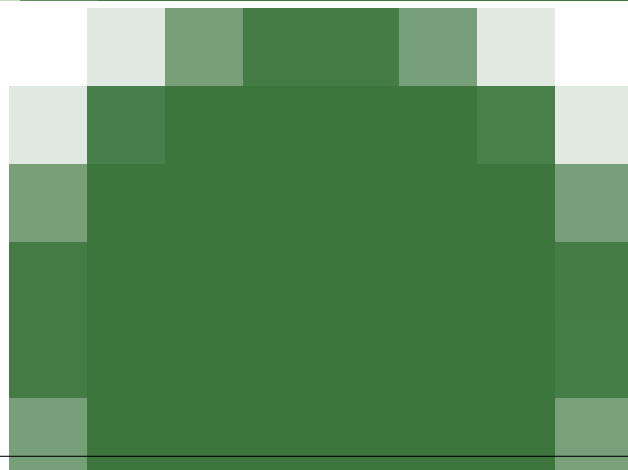
Depuis l'espace utilisateur, chaque utilisateur peut consulter la fiche d'un autre utilisateur depuis un projet en cliquant sur le nom dudit utilisateur.

Un utilisateur de niveau 2 minimum a dans le menu *Autres* accès à l'item **Utilisateurs**. En cliquant sur cet item, l'utilisateur pourra consulter la liste de tous les utilisateurs référencés dans **Info Sites**. En cliquant sur le nom de l'utilisateur, il pourra consulter la fiche de l'utilisateur désiré et voir toutes les informations saisies pour cet utilisateur. Bien entendu, il ne pourra voir le login et le mot de passe de cet utilisateur.

1.3.1.3 Création d'un utilisateur



Utilisateur(s) :



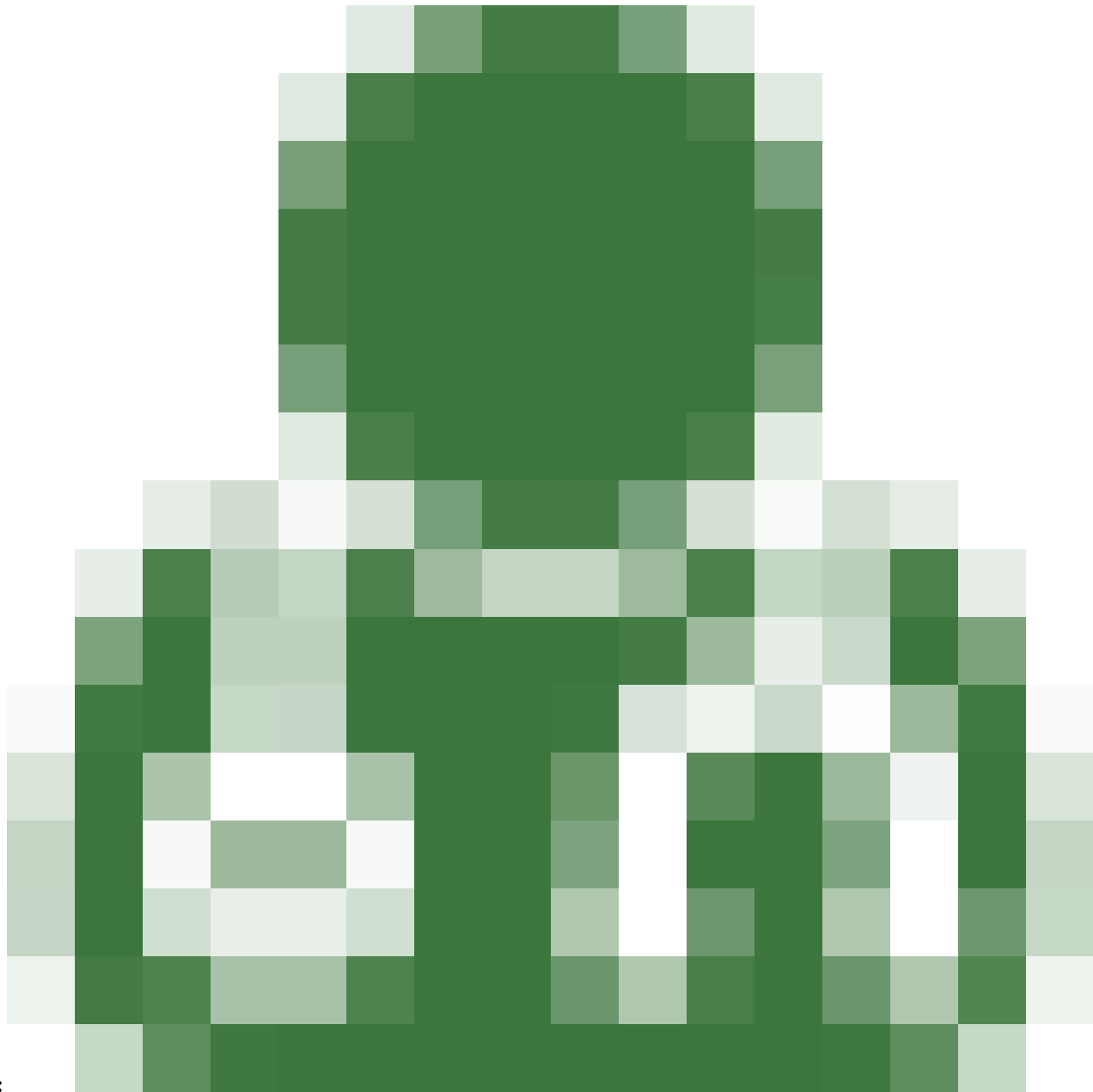
Depuis l'espace d'administration, survoler l'icone **Édition** puis cliquer sur **Utilisateurs**. Dans la colonne de gauche ainsi qu'en bas de la page, cliquer sur le bouton **Créer un nouvel utilisateur**. On pourra y saisir les informations suivantes :

- **Signature** (obligatoire) : le nom ou le pseudo de l'utilisateur ;
- **L'adresse email** (recommandée) ;
- **Qui cet utilisateur** : Un courte biographie sur l'utilisateur, ou tout simplement ses fonctions ;
- **Statut** : Le niveau de l'utilisateur dans **Info Sites** ;
- **Nom du site de l'utilisateur** ;
- **Adresse (URL) du site** ;
- **Login** : Le login doit contenir au moins 4 caractères ;
- **Nouveau mot de passe** : il doit contenir au moins 6 caractères et doit être renseigné 2 fois.

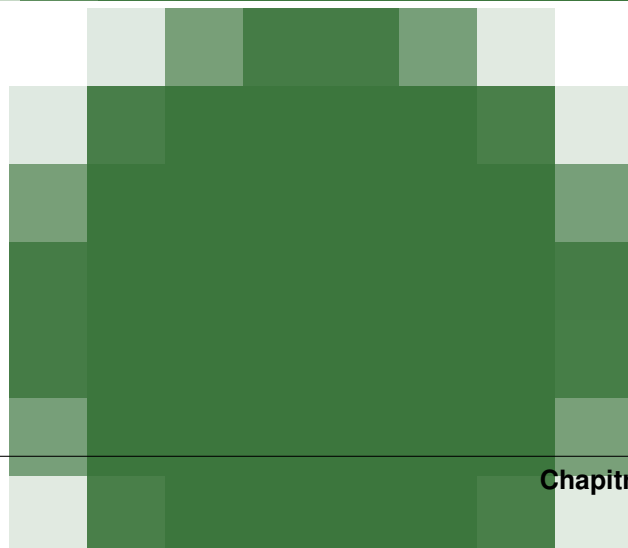
Cliquer sur le bouton **Enregistrer** pour compléter la création de l'utilisateur.

Note : Lorsqu'un serveur LDAP a été configuré, la création d'un compte utilisateur se fait automatiquement lorsque cet utilisateur s'identifie pour la première fois à **Info Sites**. Dans ce cas précis, les utilisateurs de niveau 0 et 1 ne doivent pas créer de compte pour ledit utilisateur depuis l'espace d'administration pour ne pas se déroger à LDAP.

1.3.1.4 Modification d'un utilisateur



Utilisateur(s) :



Depuis l'espace d'administration, survoler l'icone **Édition** puis cliquer sur **Utilisateurs**. Dans le tableau de listing des utilisateurs enregistrés, choisir l'utilisateur désiré en cliquant sur son nom. Puis cliquer sur **Modifier cet utilisateur**.

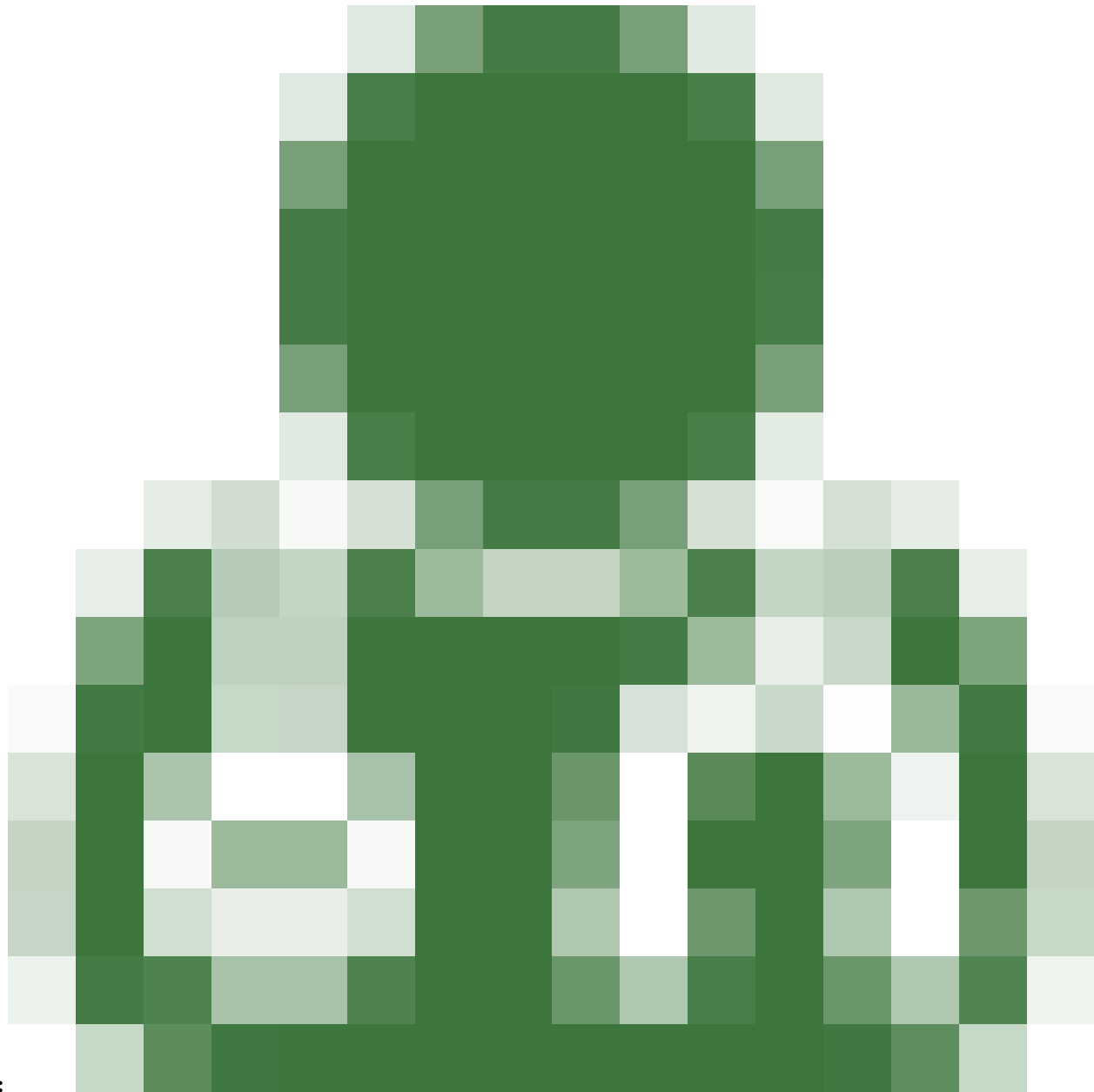
On pourra éditer les champs suivants :

- **Signature** (obligatoire) : le nom ou le pseudo de l'utilisateur ;
- **L'adresse email** (recommandée) ;
- **Qui cet utilisateur** : Un courte biographie sur l'utilisateur, ou tout simplement ses fonctions ;
- **Statut** : Le niveau de l'utilisateur dans **Info Sites** ;
- **Nom du site de l'utilisateur** ;
- **Adresse (URL) du site** ;
- **Login** : Le login doit contenir au moins 4 caractères ;
- **Nouveau mot de passe** : il doit contenir au moins 6 caractères et doit être renseigné 2 fois.

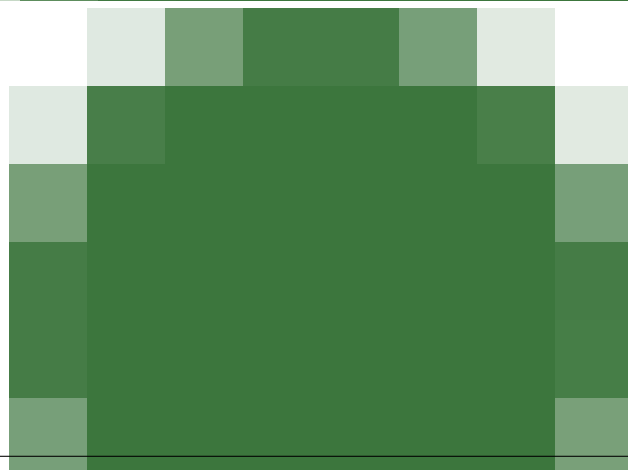
Cliquer sur le bouton **Enregistrer** pour que les modifications soient prises en compte. Une redirection vers la fiche de l'utilisateur se fera si aucune erreur de saisie est rencontrée.

Note : Lorsqu'un serveur LDAP a été configuré, dans ce cas précis, le login de l'utilisateur ne peut pas être modifié. Il correspond à l'identifiant LDAP de l'utilisateur. De plus, il est déconseillé de modifier le mot de passe de l'utilisateur pour ne pas porter à confusion l'utilisateur.

1.3.1.5 Suppression d'un utilisateur



Utilisateur(s) :



Depuis l'espace d'administration, survoler l'icône **Édition** puis cliquer sur **Utilisateurs**. Dans le tableau de listing des utilisateurs enregistrés, choisir l'utilisateur désiré en cliquant sur son nom. Puis cliquer sur **Modifier cet utilisateur**. Modifier le champ **Statut** pour la valeur > à *la poubelle*.

Cliquer sur le bouton **Enregistrer** pour que ce nouveau statut soit pris en compte. Une redirection vers la fiche de l'utilisateur se fera si aucune erreur de saisie est rencontrée.

Dans la colonne de gauche, en dessous du numéro de l'utilisateur, le statut affichera à *la poubelle*.

1.4 Contribuer...

1.4.1 ... à l'amélioration d'Info Sites

Info Sites est développé sur la [Zone de SPIP](#) par [SVN](#). Vous pouvez participer aux correctifs mais aussi à l'évolution du plugin en vous inscrivant à la communauté de SPIP.

Pour cela, vous devez accepter la [Charte de fonctionnement](#) de la Zone. Puis vous inscrire à la liste spip-zone@rezo.net et enfin y faire la demande d'un accès en écriture. Un administrateur vous fera parvenir votre mot de passe.

1.4.2 ... à l'amélioration de la documentation

Vous désirez aider à l'écriture de la présente documentation ? Parfait ! Elle est écrite sur [Github](#) à partir de fichiers au format *reStructuredText*. Il est possible que vous participiez à l'écriture ou la correction de la documentation en créant des [tickets sur Github](#) ou en poussant des demandes d'amélioration des fichiers.

Elle est générée automatiquement par le biais de la plateforme [ReadTheDocs.org](#) selon les commits réalisés.

1.5 A propos de l'auteur

Info Sites a été créé et développé par Teddy Payet depuis 2014.