

Plan

- Présentation du logiciel Sympa
- Architecture
- La gestion des hôtes virtuels
- Listes avec inclusion des abonnés
- Les modules d'authentification

- Les Scénarios d'autorisation
- **Le format TT2**
- Les familles de listes
- Retour d'expérience de la gendarmerie, listes automatiques
- Le serveur SOAP
- Migration
- Conclusions

Le format TT2

Le langage de modèles pour personnaliser Sympa

Principe

The screenshot shows the 'Universalistes' web interface. At the top, there is a blue header with the CRU logo and the title 'Universalistes'. Below the header, there are navigation links: 'Création de liste', 'Admin Sympa', 'Liste des listes', 'Accueil', and 'Aide'.

On the left side, there is a user profile section for 'david.verdin@cru.fr' with a 'Logout' button. Below this is a 'Vos préférences' section. The main part of the left sidebar is titled 'Vos listes' and contains several list entries:

- cru-ct**: Cellule technique du Comité Réseau des Universités
- inscription-formation-sympa**: Liste des inscrits à la formation Sympa du 7 juin 2007
- admin**
- inscription-formation-sympa**: Inscription à la formation Sympa du 7 juin 2007
- neustestons**: Support Technique des Établissements d'Enseignement Supérieur et de Recherche
- owners-cru**: Les gestionnaires de listes du domaine cru.fr
- proprio.liste**: Les propres de listes hébergées dans cru.fr
- sourcesup-users**: Tous les utilisateurs de la plateforme Sourcesup du CRU
- admin**
- sympa-announce**: Annonce of new sympas release

The main content area is titled 'Catégories de liste' and contains a list of categories with sub-items:

- Administratif**
- Actualité**
- Art et Culture**
- Documentation**
- Droit**
- Economie**
- Enseignement**
 - Formation A Distance
 - Nouvelles Technologies
 - Pédagogie
 - Supérieur
- Informatique**
 - Applications
 - Recherche
 - Sympa
 - Système
- Langue et Littérature**
- Sciences**
 - Coopération Transgénéralique
- Sécurité**
 - Gestion d'identité
 - ICC
- Société**
- SourceSup**
 - CyberThèses
 - Vultra
- Autre**

Où interviennent-ils ?

- mail_tt2/ : modèles de messages
- web_tt2/ : toute l'interface graphique
- families/ : fichier config.tt2 (modèle de config)

Qu'est-ce que c'est ?

- Jusqu'à version 4.x : format maison
- Fichiers au format TT2
 - Module CPAN Template
 - voir <http://www.template-toolkit.org/>
- La précedence s'applique :
 - distribution : `~sympa/bin/etc/`
 - installation : `~sympa/etc/`
 - robot : `~sympa/etc/dom1.fr/`
 - liste : `~sympa/expl/liste/` ou `~sympa/expl/dom1.fr/liste/`

Syntaxe

- Le contenu dépend de l'usage (HTML, texte)
- La syntaxe interprétée par Sympa est invariante.
 - [% blabla %]
 - Variables :
 - [% GET varname %] <=> [% varname %]
 - [% SET varname=val %] <=> [% varname=val %]
 - Autres directives : majuscules
 - Gestion des exceptions !

Blocs

- [% DIRECTIVE %]
 blabla
 [% END %]
- Directives =
 - FOREACH, WHILE, BLOCK, FILTER, etc.
 - IF, UNLESS, ELSIF and ELSE
- Peuvent être emboîtées

Exemple :

```
[% IF var1 %]
```

```
  [% FOREACH objet = var2.var3 %]
```

```
    [% objet %]
```

```
  [% END %]
```

```
[% ELSIF var4 %]
```

```
  [% INCLUDE var5 %]
```

```
[% ELSE %]
```

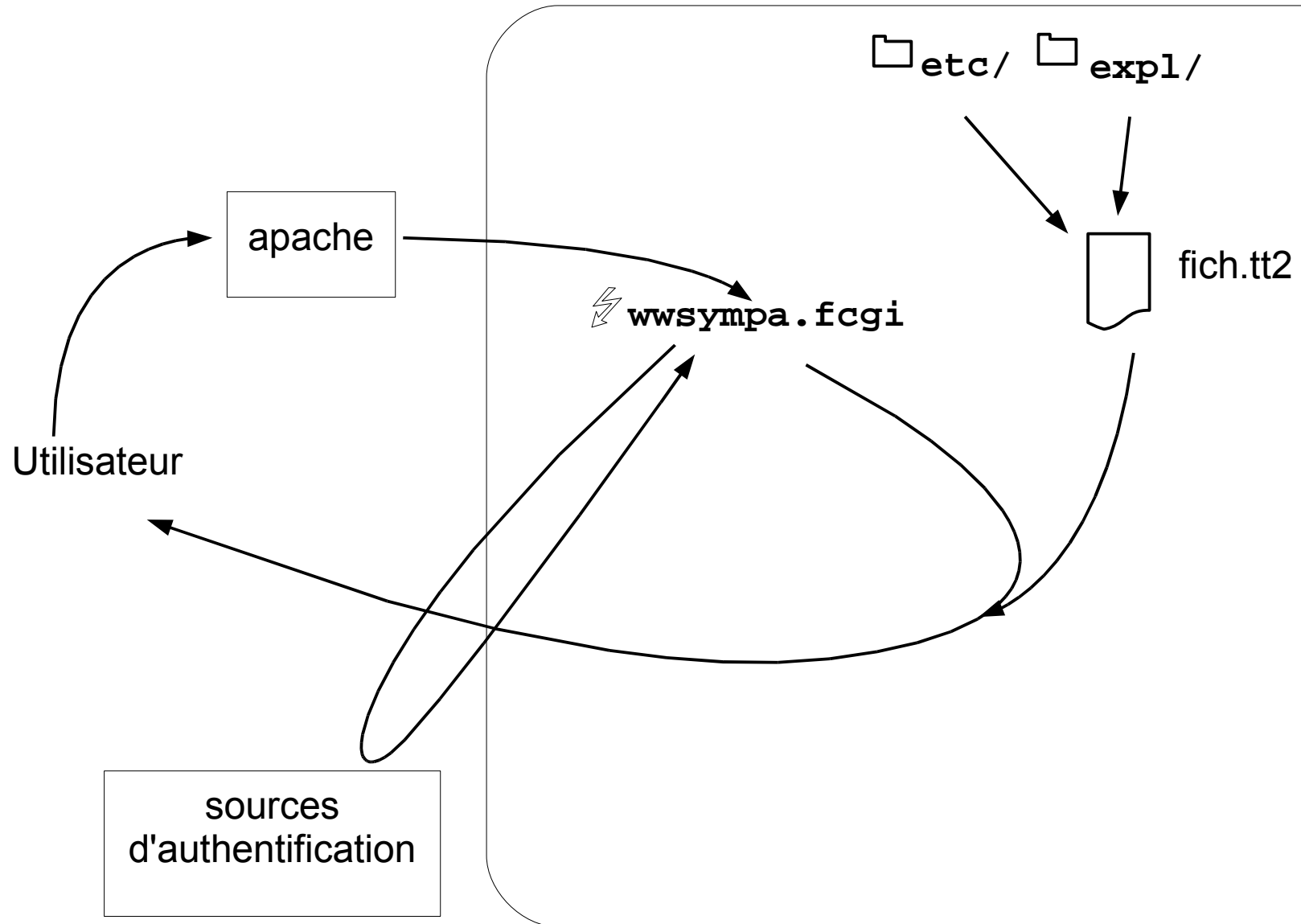
```
  Ne rien faire.
```

```
[% END %]
```


Notation propre à Sympa

- Internationalisation :
 - [% |loc(var1,var2)%] bla %1, blo %2 [% END %]
 - le contenu de la balise pourra être extrait à fins d'internationalisation.
- Q-encode :
 - [% FILTER qencode %]Message à modérer[%END%]

Usage pour le web



Exemple de fichier tt2

```
<!-- begin setlang.tt2 (distrib) -->
<br />
<form action="[% path_cgi %]" method="post">
<fieldset>
  <input type="hidden" name="action" value="set_lang"/>
  <input type="hidden" name="previous_action" value="[% action %]"/>
  <input type="hidden" name="previous_list" value="[% list %]"/>
  [% IF languages.size > 1 %]
  <label for="lang"></label>
  <select id="lang" name="lang" onchange="this.form.submit();">

  [% FOREACH lang = languages %]
  <option value="[% lang.key %]" [% lang.value.selected %]>[%
lang.value.complete %]</option>
  [% END %]
  </select>
  [% END %]
</fieldset>
</form>
<br />
<!-- end setlang.tt2 (distrib) -->
```

Exemple de fichier tt2

inscription-formation-sympa - Inscription à la formation Sympa du 7 Juin 2007 - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils Aide

http://listes.cru.fr/sympa/admin/inscription-formation-sympa

Agenda Congés SourceSup CRU Sympa intranet Universalistes BD serveur test SVN pod CPAN bash stable L'anglais D so files

Disable Cookies CSS Forms Images Information Miscellaneous Outline Resize Tools View Source Options

Création de liste Admin Sympa Liste des listes Accueil Aide

david.verdin@cru.fr
listmaster
Logout

Vos préférences

Abonnés : 86
(Taux d'erreurs : 0 %)
Propriétaires
David Verdin
Olivier Salaün
Serge Aumont

Contactez le propriétaire

Options d'abonné
Désabonnement
Info
Admin

- Configurer la liste
- Personnaliser
- Gérer les abonnés
- Liste noire
- Gérer les archives
- Gestion des erreurs
- Journaux
- Fermer l'espace documents
- Supprimer la liste
- Renommer la liste

Modérer

- Message (0)
- Document (0)
- Abonnements (0)

Archives
Poster
RSS
Documents partagés
Voir les abonnés

Configurer la liste
privileges.
Personnaliser
Gérer les arch
Gestion des er
Journaux : Effect
Supprimer la l
Créer un espa
Supprimer l'es

ables dépendent de vos

Documents partagés
Voir les abonnés

Français

- Czech
- Deutsch
- Greek, Modern (1453-)
- English
- Español
- Estonian
- Français
- Magyar
- Italiano
- Nederlands
- occitan
- Portuguese (Brazil)
- Swedish
- Turkish

Powered by Sympa 5.3

Terminé

Conclusion

- Personnaliser : CSS
- HTML = fond, CSS = forme
- Séparation forme, fond et logique
 - Personnaliser css.t2 (traitement -> CSS finalement utilisé)
 - Personnaliser les autres templates (traitement -> pages sur lesquels est finalement appliqué le CSS généré)