

Agendas

ESUP-Days 5
5 Février 2008

ESUP-Days 5
5 Février 2008

NOTIONS GÉNÉRALES

Technologies

- Accès synchrones
 - Affichage en temps réel
 - Lecture/Ecriture ou Lecture Seule
 - Agrégation de sources différentes
- Accès asynchrones
 - Travail sur une base locale
 - Synchronisation manuelle
 - Résolution de conflits

Technologies

- iCal (.ics)
 - Format d'échange normalisé pour les calendriers
 - Un fichier par calendrier
- CalDAV
 - Utilise le protocole WebDAV
 - Un fichier (iCal) par évènement
 - Un dossier par calendrier

Technologies

- FreeBusyURL

- URL (publique) affichant les disponibilités d'une personne
- Possibilité de configurer les événements / calendriers affectant la disponibilité

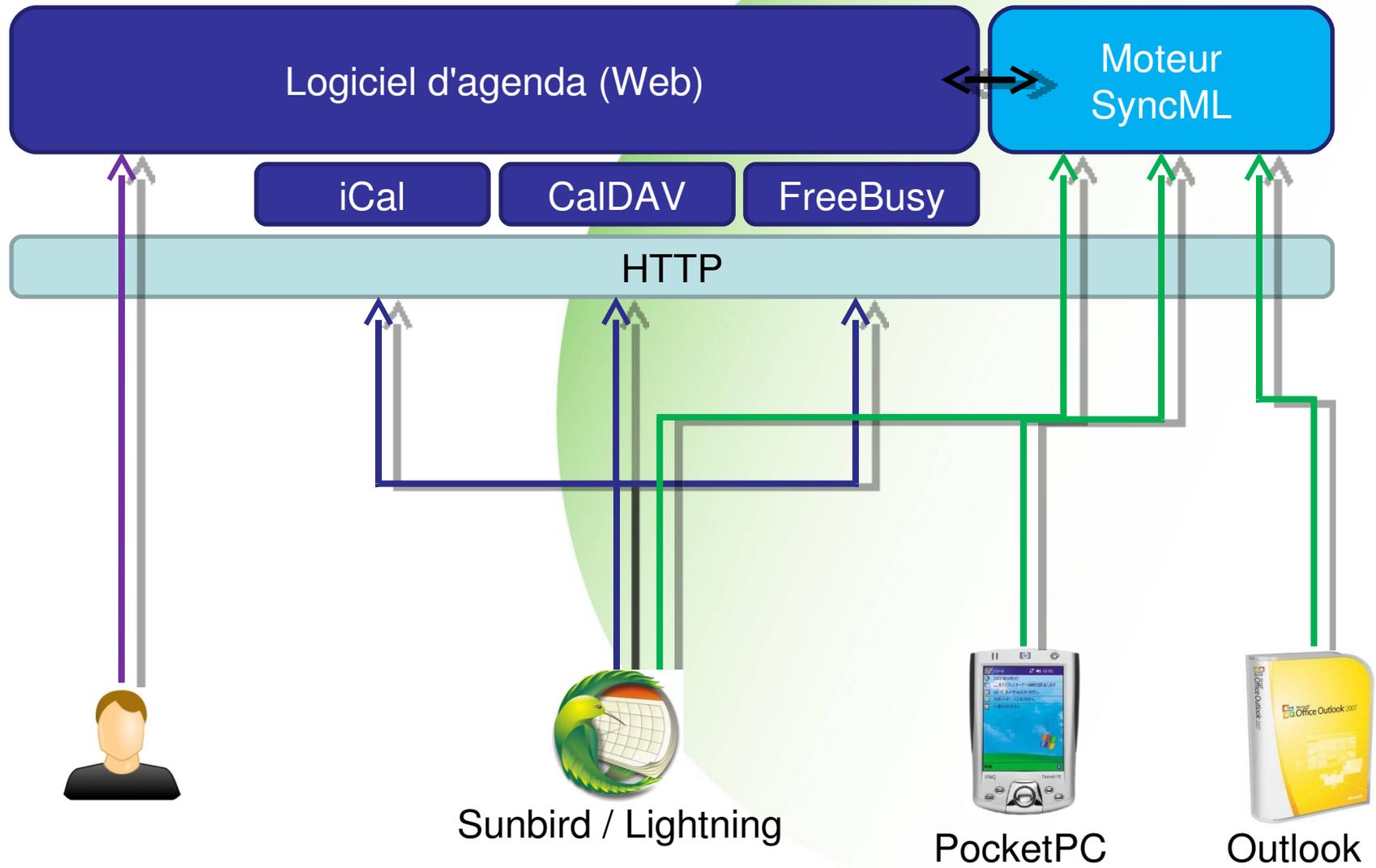
- ITIP

- Norme pour les invitations
- Fichier iCal décrivant l'invitation

Technologies

- SyncML
 - Protocole de synchronisation normalisé
 - Gère les contacts, les agendas, les notes...
- Funambol
 - Implémentation GPL d'un serveur SyncML
 - Connecteurs SyncML
 - Outlook
 - Windows Mobile SmartPhone
 - Windows Mobile PocketPC
 - iPod

Technologies



ESUP-Days 5
5 Février 2008

OBM

OBM

- Application PHP – Open Source
- Développée par Aliasource (Linagora)
- OBM s'intègre dans une suite logicielle vendue par Aliasource
- La partie agenda n'est que l'une des facettes de l'application

OBM

- Authentification
 - Locale ou CAS
- Interaction avec le SI
 - Pas d'intégration avec un annuaire existant
 - Synchronisation des comptes à développer
 - Pas d'accès Webservice
- Groupes
 - Notion de groupes publics et privés
 - Pas de partage à un groupe
 - Affichage des agendas des membres d'un groupe

OBM

- Partages

- Uniquement à des personnes, avec notion de lecture seule ou écriture
- Pas de notification de partage
- Pas d'agenda de groupe

- Ressources

- Notion d'agenda de ressource

- Synchronisation

- SyncML en cours de développement
- Pas de CalDAV ni d'iCal
- Import / export au format iCal

OBM

- Ergonomie
 - Utilisation poussée d'Ajax (drag'n drop)
 - Complétion automatique lors des recherches pour partager son calendrier ou s'allouer un calendrier partagé
- Divers
 - Un seul agenda par utilisateur
 - Evènements privés
 - Pas de FreeBusy URL
 - Gestion d'invitation propriétaire

Démonstration

OBM – Bilan

- Points positifs
 - CASifié
 - Ergonomie
 - Partage d'agenda en lecture / écriture avec notion de public / privé
 - Filtrage des agendas affichés (superposition)
- Points négatifs
 - Un seul agenda par utilisateur
 - Pas de mémorisation des préférences d'affichage
 - Pas de partage avec un groupe
 - Pas de notification de partage

ESUP-Days 5
5 Février 2008

HORDE – KRONOLITH

Horde – Kronolith

- Application PHP – Open Source
- Horde Groupware est une solution collaborative complète :
 - IMP pour le webmail
 - Kronolith pour l'agenda
 - Turba pour les contacts
 - ...
- Possibilité de configurer l'interaction des différents éléments

Horde – Kronolith

- Authentification
 - Locale, LDAP, CAS
- Interaction avec le SI
 - Interfaçage LDAP
 - Création automatique des comptes
 - Webservice pour le développement d'applications (administration / utilisateurs)
- Groupes
 - Uniquement des groupes publics
 - Utilisés de façon globale par toutes les applications

Horde – Kronolith

- Partages

- Partage à des utilisateurs ou à des groupes en lecture seule, écriture ou délégation totale
- Affichage automatique des agendas partagés
- Pas d'agenda de groupe

- Ressources

- Pas de notion de ressource

- Synchronisation

- Asynchrone : connecteur SyncML
- Synchrone : iCal (CalDAV en développement)
- Import / export au format ICS

Horde – Kronolith

- Ergonomie
 - Pas d'Ajax dans l'interface principale de l'agenda
 - Utilisation d'Ajax limitée lors de la création d'évènements et la recherche d'utilisateurs
- Divers
 - Agendas multiples
 - Evènements privés
 - FreeBusy URL
 - Gestion d'invitation compatible ITIP

Horde – Kronolith

Démonstration

Horde – Kronolith – Bilan

- **Points positifs**

- Intégration agenda / contacts / messagerie
- Agendas multiples (y compris extérieurs)
- Partage à des utilisateurs et à des groupes

- **Points négatifs**

- Pas encore de version stable
- Ergonomie en retrait par rapport à OBM (uniquement sur la partie agenda)