













## Dépouillement du sondage

Quels services informatiques pour la future unité commune ?

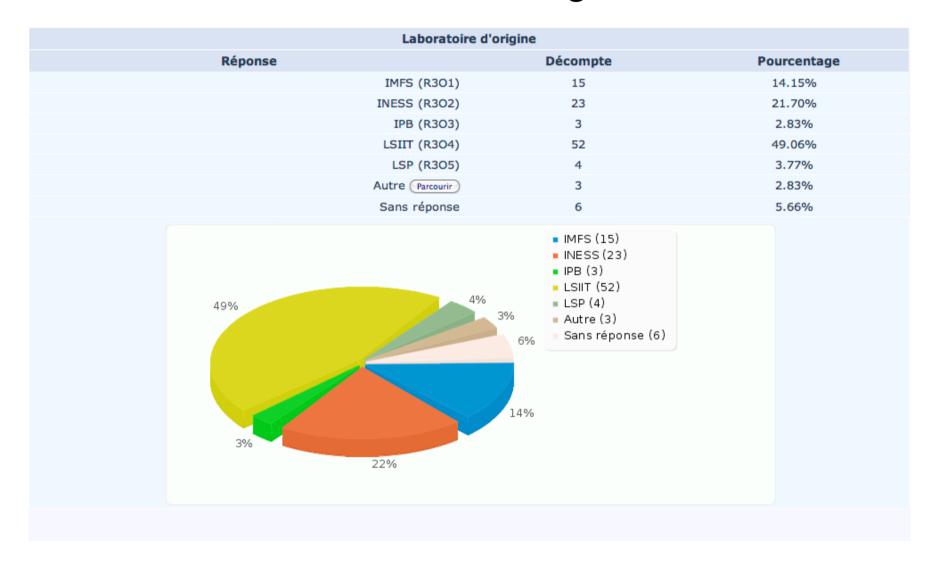
#### But du sondage ?

- Identifier les services informatiques à rendre
- Déterminer les moyens nécessaires
- Fixer des priorités
- Définir l'évolution des services informatiques existants vers un service pour l'unité unique

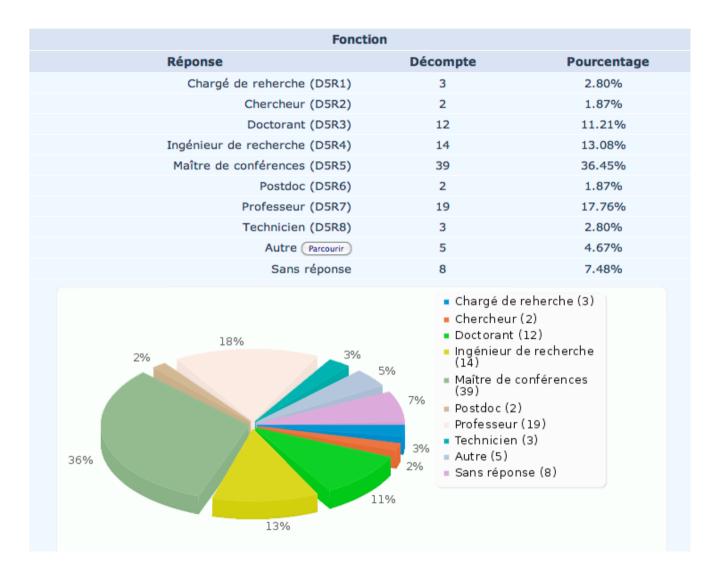
## Représentativité du sondage ?

- 123 réponses
  - ▶ 102 avec leur laboratoire d'origine
  - 95 identifiées par leur nom
- Laboratoire d'origine
  - ▶ Pour savoir où rendre le service
- Profil des sondés
  - Quel profil est le plus demandeur

## Laboratoire d'origine



#### **Profils**



## Liste nominative des participants **IMFS**

| Dusek    |          | dusek@imfs.u-strasbg.fr                |
|----------|----------|--|
| George   | Daniel   | george@unistra.fr                      |
| deloze   | Thibaut  | deloze@imfs.u-strasbg.fr               |
| Schmitt  | Philippe | schmitt@convergence.u-strasbg.fr       |
| M'GUIL   | Siham    | mguil@unistra.fr                       |
| barth    | nicolas  | n.barth@unistra.fr                     |
| DECK     |          | deck@imfs.u-strasbg.fr                 |
| bahlouli | nadia    | nadia.bahlouli@unistra.fr              |
| Hoarau   | Yannick  | hoarau@unistra.fr                      |
| Dufresne |          | matthieu.dufresne@engees.unistra.fr    |
| REMOND   | Yves     | remond@unistra.fr                      |
| CHATELIN | Simon    | chatelin@unistra.fr                    |
| Pallarès | Anne     | anne.pallares@convergence.u-strasbg.fr |
| Essa     |          | essa@imfs.u-strasbg.fr                 |
|          |          |  |

Professeur Maître de conférences Doctorant Ingénieur de recherche Maître de conférences Ingénieur de recherche Chercheur contractuel Maître de conférences Maître de conférences Maître de conférences Professeur Doctorant Maître de conférences Responsable informatique

## Liste nominative des participants INESS

| Montagna    |               | jardel.montagna@iness.c-strasbourg.fr      | Ingénieur de recherche |
|-------------|---------------|--|------------------------|
| Blondé      | Jean-Philippe | jean-philippe.blonde@iness.c-strasbourg.fr | Maître de conférences  |
| Mathiot     | Daniel        | daniel.mathiot@iness.c-strasbourg.fr       | Professeur             |
| Dubois      | Benoit        | dubois@iness.c-strasbourg.fr               | Postdoc                |
| le gall     | yann          | yann.legall@ness.c-strasbourg.fr           | Technicien             |
| Uhring      | Wilfried      | uhring@iness.c-strasbourg.fr               | Maître de conférences  |
| Zint        | Virginie      | zint@iness.c-strasbourg.fr                 | Maître de conférences  |
| Montgomery  | Paul          | paul.montgomery@iness.c-strasbourg.fr      | Chercheur              |
| stoquert    | jean-paul     | stoquert@iness.c-strasbourg.fr             | Ingénieur de recherche |
| Lallement   | christophe    | c.lallement@unistra.fr                     | Professeur             |
| Heiser      | Thomas        | thomas.heiser@unistra.fr                   | Professeur             |
| FRICK       | Vincent       | vincent.frick@iness.c-strasbourg.fr        | Maître de conférences  |
| eckert      | caroline      | caroline.eckert@iness.c-strasbourg.fr      | Ingénieur de recherche |
| Salzenstein |               | salzenst@iness.c-strasbourg.fr             | Maître de conférences  |
| Chevillon   | Nicolas       | nicolas.chevillon@iness.c-strasbourg.fr    | Doctorant              |
| ANTONI      | Frédéric      | frederic.antoni@iness.c-strasbourg.fr      | Maître de conférences  |
| bernard     |               | bernard@iness.c-strasbourg.fr              | Technicien             |
| Lamour      | Patrice       | lamour@iness.c-strasbourg.fr               | Postdoc                |
| Zimmermann  | Nicolas       | nicolas.zimmermann@iness.c-strasbourg.fr   | Technicien             |
| Leroy       | Yann          | yann.leroy@ensps.u-strasbg.fr              | Maître de conférences  |
| anstotz     | freddy        | freddy.anstotz@iness.c-strasbourg.fr       | Maître de conférences  |
|             | •             |  |                        |

## Liste nominative des participants IPB

POULET p.poulet@unistra.fr Maître de conférences

grucker daniel d.grucker@unistra.fr Professeur

Guiberteau Thierry thierry.guiberteau@linc.u-strasbg.fr Chargé de reherche

## Liste nominative des participants LSP

Sylvain sylvain.lecler@unistra.fr

Fontaine Joël joel.fontaine@insa-strasbourg.fr

PFEIFFER Pierre ppfeiffer@unistra.fr

Lecler

Twardowski patrice.twardowski@ensps.u-strasbg.fr

Maître de conférences

Professeur

Maître de conférences

Maître de conférences

# Liste nominative des participants LSIIT

| Theoleyre         | Fabrice      | theoleyre@unistra.fr                                     | Chargé de reherche                             |
|-------------------|--------------|--|--|
| Gallais           |              | , –  | <u>-</u>                                       |
|                   | Antoine      | gallais@unistra.fr                                       | Maître de conférences                          |
| Thierry           | Simon        | simon.thierry@unistra.fr                                 | Doctorant                                      |
| Bechmann          | Dominique    | bechmann@unistra.fr                                      | Professeur                                     |
| Noblet            | Vincent      | vincent.noblet@unistra.fr                                | Ingénieur de recherche                         |
| Ronse             | Christian    | cronse@unistra.fr  | Professeur                                     |
| thery             | sylvain      | thery@unistra.fr   | Ingénieur de recherche                         |
| Nageotte          | Florent      | nageotte@unistra.fr                                      | Maître de conférences                          |
| anonyme           | 6            | anonyme@anonyme.anonyme                                  | Maître de conférences                          |
| rousseau          | francois     | rousseau@unistra.fr                                      | Chargé de reherche                             |
| Zanne             |              | zanne.philippe@unistra.fr                                | Ingénieur de recherche                         |
| Mazet             | Vincent      | vincent.mazet@unistra.fr                                 | Maître de conférences                          |
| HEITZ             | Fabrice      | fabrice.heitz@unistra.fr                                 | Professeur                                     |
| Lachiche          | Nicolas      | nicolas.lachiche@unistra.fr                              | Maître de conférences                          |
| OLORY             | Elisabeth    | elisabeth.olory@ensps.u-strasbg.fr                       | Maître de conférences                          |
| Faisan            | Sylvain      | sylvain.faisan@ensps.u-strasbg.fr                        | Maître de conférences                          |
| Essert            |              | essert@unistra.fr  | Maître de conférences                          |
| WEMMERT           | Cédric       | wemmert@unistra.fr                                       | Maître de conférences                          |
| Gançarski         | Pierre       | gancarski@unistra.fr                                     | Maître de conférences                          |
| Bayle             | Bernard      | bernard.bayle@unistra.fr                                 | Maître de conférences                          |
| Perret            | Benjamin     | bperret@unistra.fr                                       | Doctorant                                      |
| Stutz             | Christine    | christine.stutz@lsiit-cnrs.unistra.fr                    | Administration                                 |
| Passat            | Nicolas      | passat@unistra.fr  | Maître de conférences                          |
| Collet            | Pierre       | pierre.collet@unistra.fr                                 | Professeur                                     |
| QUENTIN           | Céline       | celine.quentin@lsiit-cnrs.unistra.fr                     | Ingénieur de recherche                         |
| Laroche           | Edouard      | laroche@unistra.fr                                       | Professeur                                     |
| nerry             | françoise    | f.nerry@unistra.fr                                       | Chercheur                                      |
| Pansiot           | Jean-Jacques | pansiot@unistra.fr                                       | Professeur                                     |
| ROTH              | Damien       | droth@unistra.fr   | Doctorant                                      |
| Renard            | Félix        | renard@unistra.fr  | Doctorant                                      |
| belhaoua          | abdelkrim    | kr2003_73@hotmail.com                                    | Doctorant                                      |
| Narboux           | Julien       | julien@narboux.fr  | Maître de conférences                          |
| Zallat            | Jihad        | Jihad.Zallat@unistra.fr                                  | Professeur                                     |
| DUFOUR            | Alice        | alice.dufour@unistra.fr                                  | Doctorant                                      |
| Noel              | Thomas       | noel@unistra.fr  | Professeur                                     |
| Veit              | Manuel       | mveit@unistra.fr   | Doctorant                                      |
| Cazier            | David        | david.cazier@unistra.fr                                  | Maître de conférences                          |
| Frey              | Gabriel      | g.frey@unistra.fr  | Maître de conférences                          |
| PELOV             | Alexander    | pelov@unistra.fr   | Postdoc  |
| Genevaux          | Olivier      | genevaux@unistra.fr                                      | Ingénieur de recherche                         |
| LOUYS<br>heinrich | Mireille     | mireille.louys@unistra.fr<br>heinrich@lsiit.u-strasbg.fr | Maître de conférences<br>Maître de conférences |
| barbé             | laurent      | laurent.barbe@unistra.fr                                 | Ingénieur de recherche                         |
| Sharma            | Swati        | sharma@unistra.fr  | Doctorant                                      |
| Petitjean         | Francois     | francois.petitjean@lsiit-cnrs.unistra.fr                 | Doctorant                                      |
| Tajine            | Mohamed      | tajine@unistra.fr  | Professeur                                     |
| GRUSSENMEYER      | Pierre       | pierre.grussenmeyer@insa-strasbourg.fr                   | Professeur                                     |
| Piccin            | Olivier      | olivier.piccin@insa-strasbourg.fr                        | Maître de conférences                          |
|                   |              |  |  |

### Nature du sondage ?

- Liste de services proposés à l'évaluation
  - Liste issue du groupe de travail "système d'information"
  - N'apparaissent que les services à l'utilisateur, pas les moyens mis en oeuvre.
- Cinq réponses possibles
  - Indispensable
  - Important
  - Utile
  - Facultatif
  - Pas de réponse
- Proposition d'autres services par les sondés

### Types de services

• Mise à disposition de matériels

• Impression/reprographie

• Gestion des postes utilisateurs

• Sauvegarde

Accès réseau

Vidéo-conférence

Téléphonie

• Messagerie instantanée

Authentification

• Partage/transfert de documents

• Messagerie

• Suivi de projets

• Service de proximité

Calcul

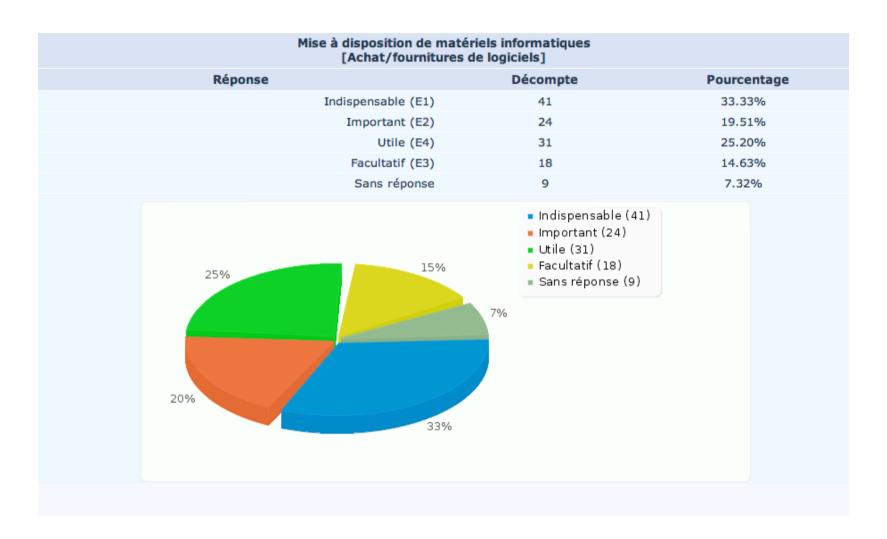
Web

Sécurité

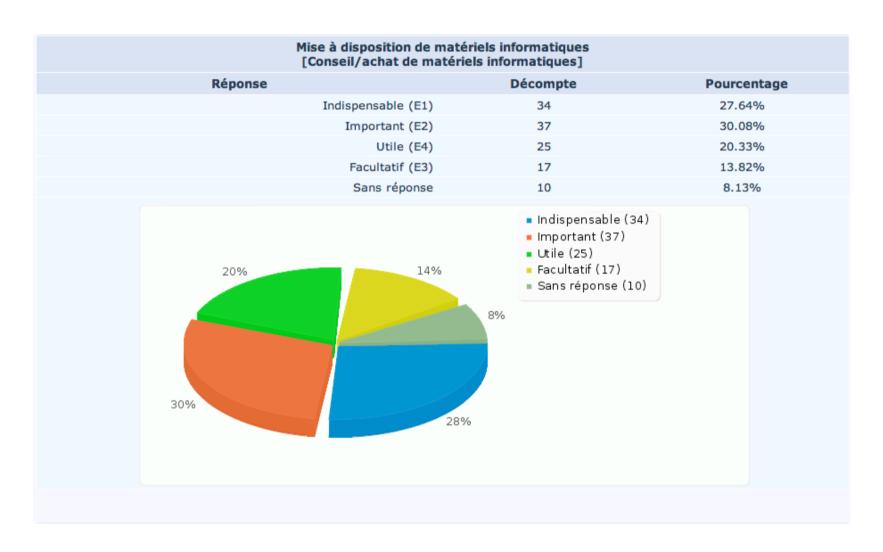
Gestion des publications

• Services à la carte

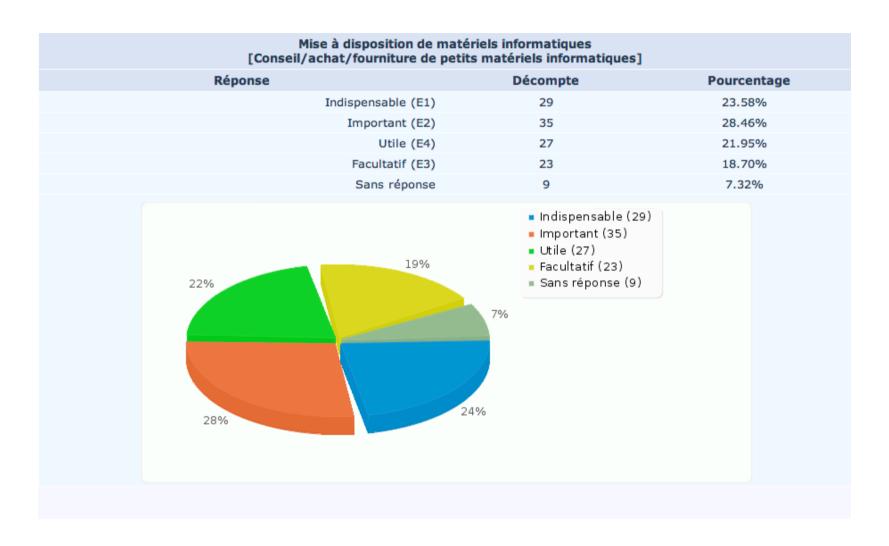
## Mise à disposition de matériels informatiques

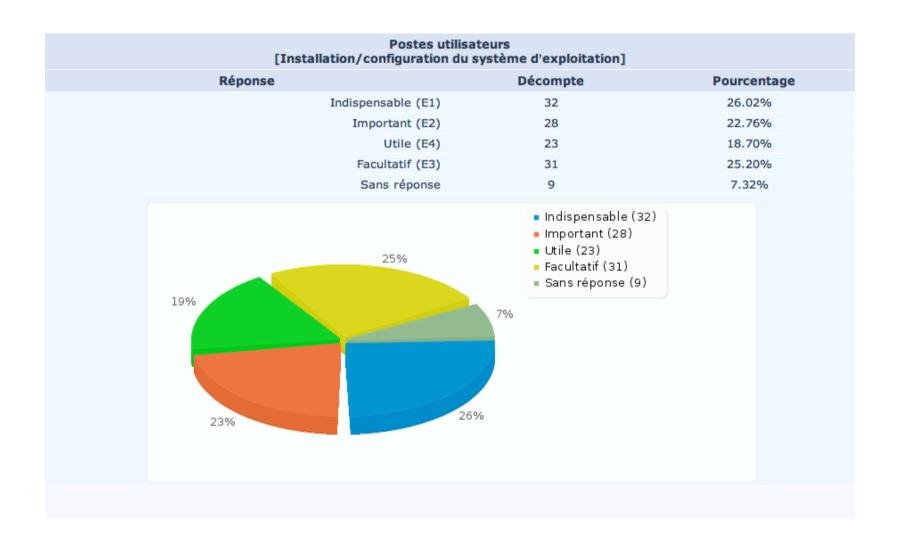


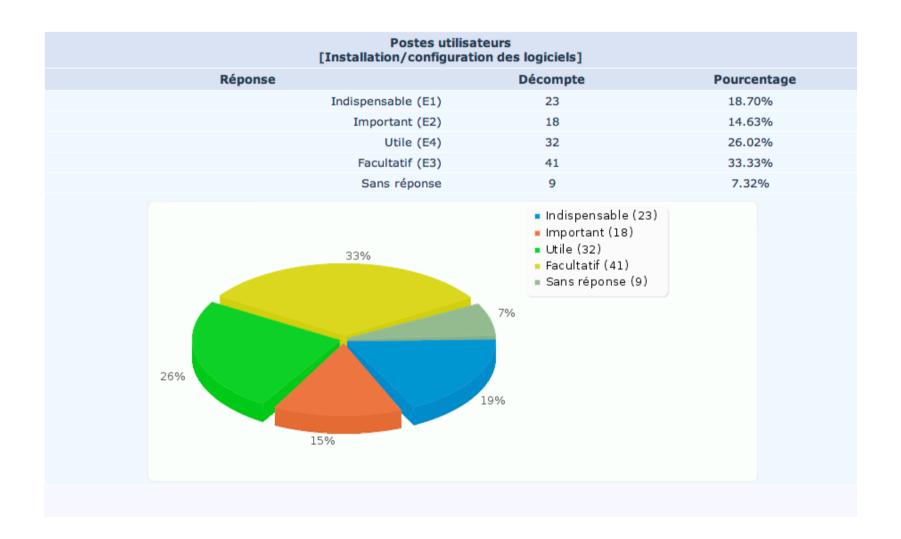
### Mise à disposition de matériels informatiques

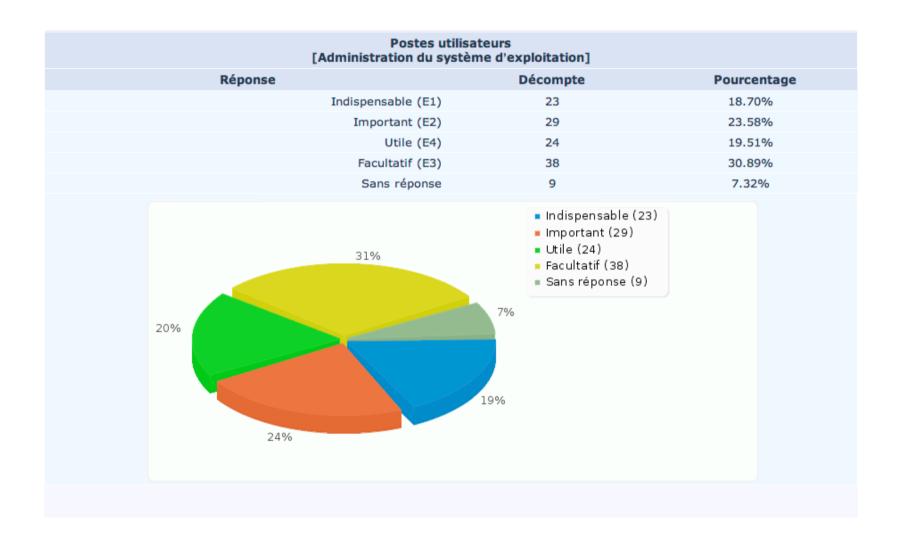


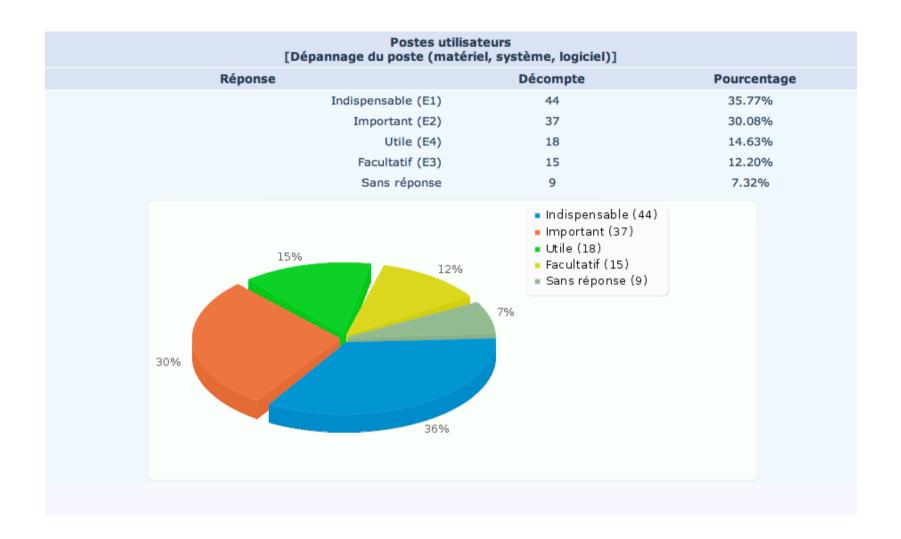
### Mise à disposition de matériels informatiques



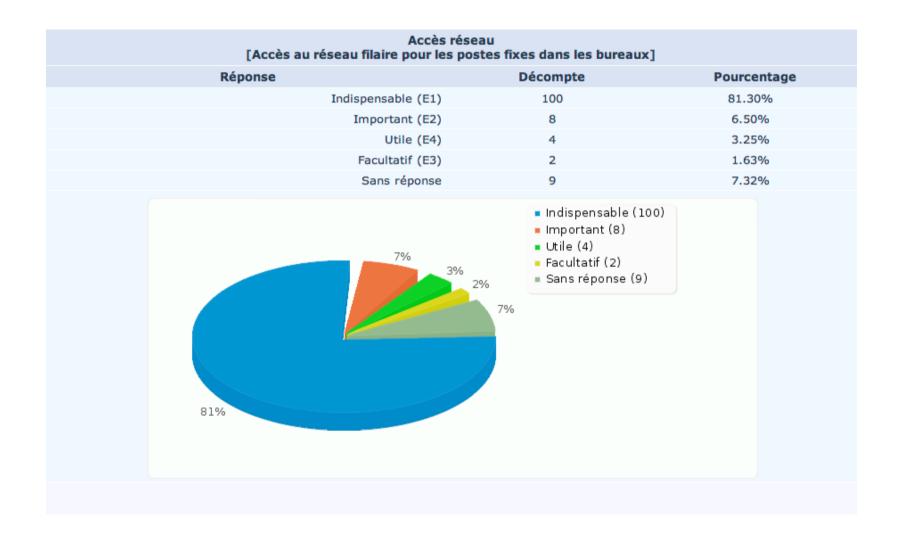




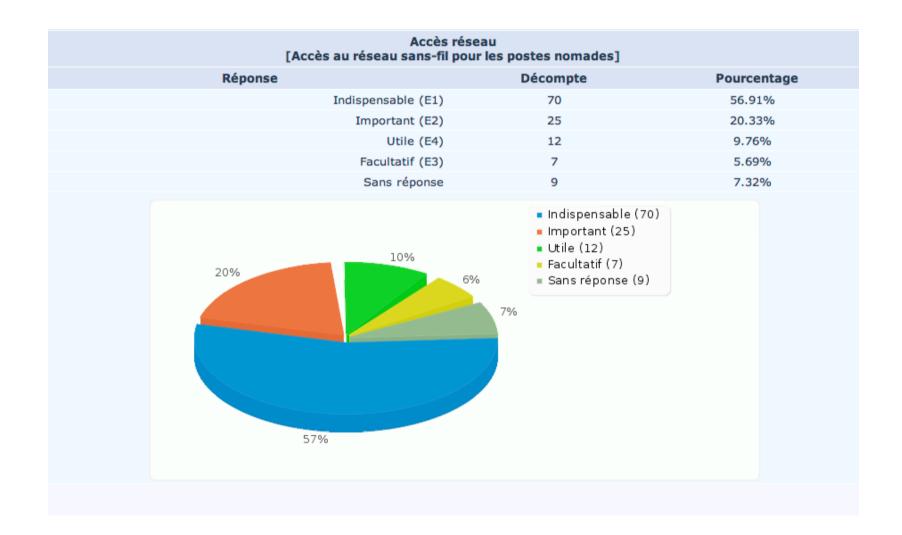




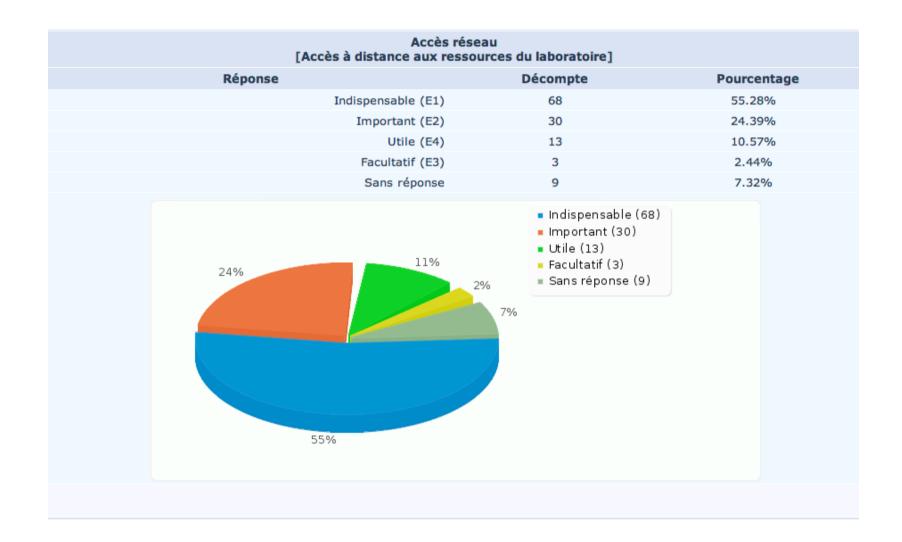
#### Réseau



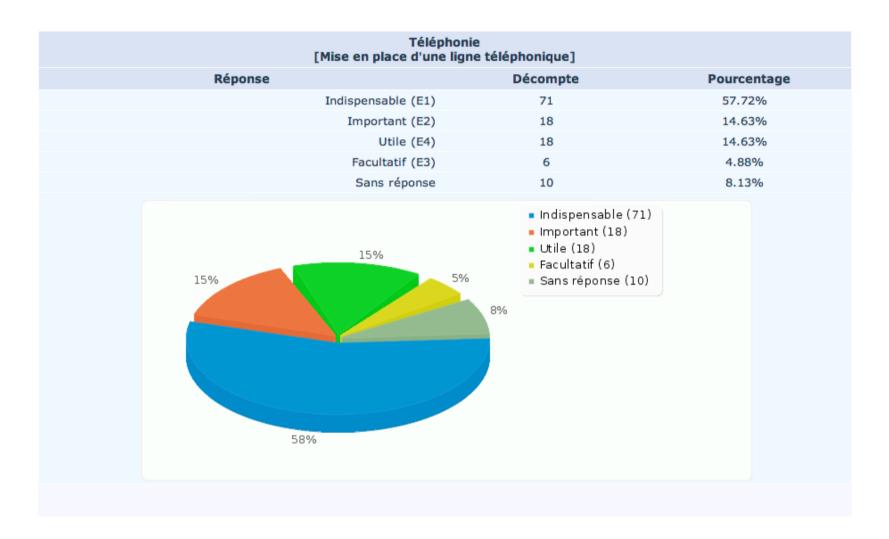
#### Réseau



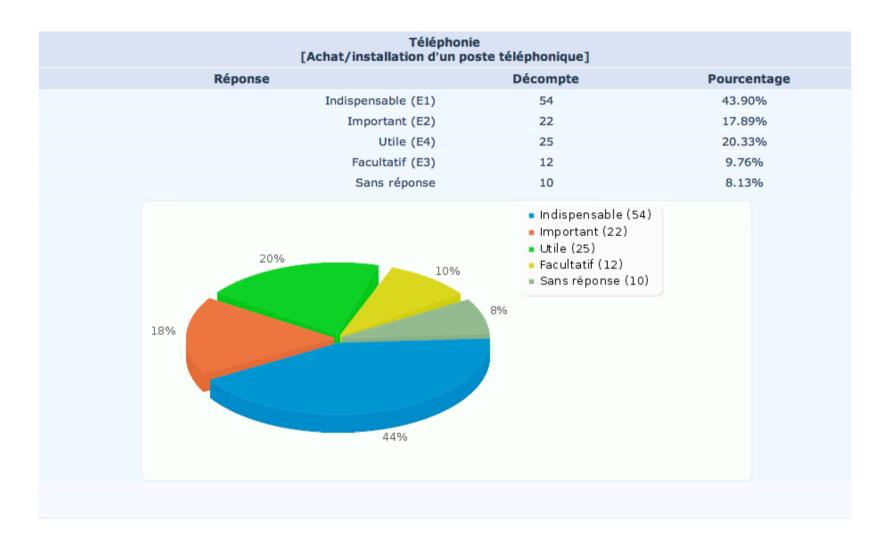
#### Réseau



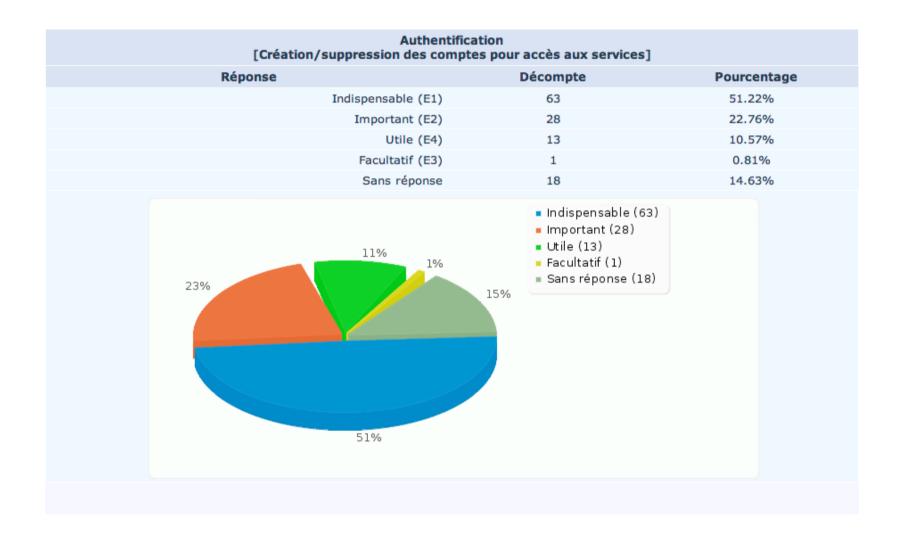
## Téléphonie



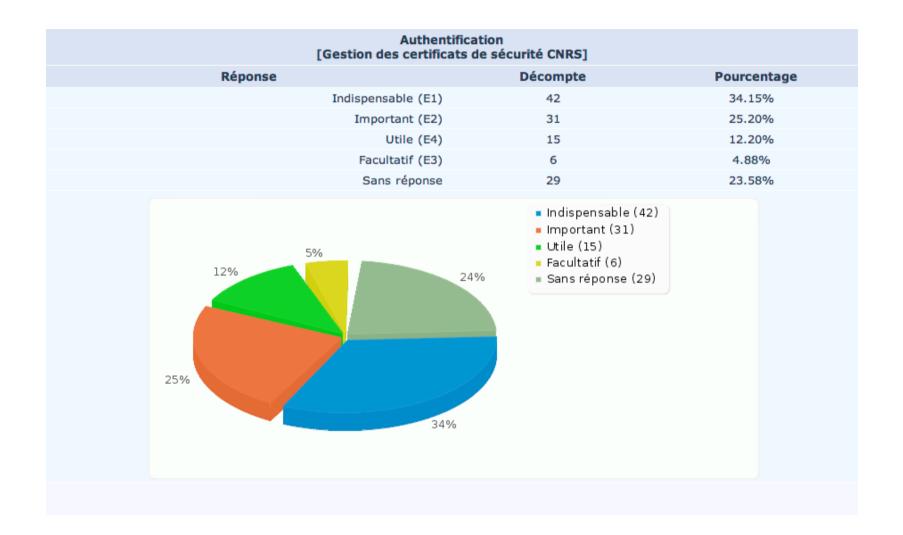
## Téléphonie



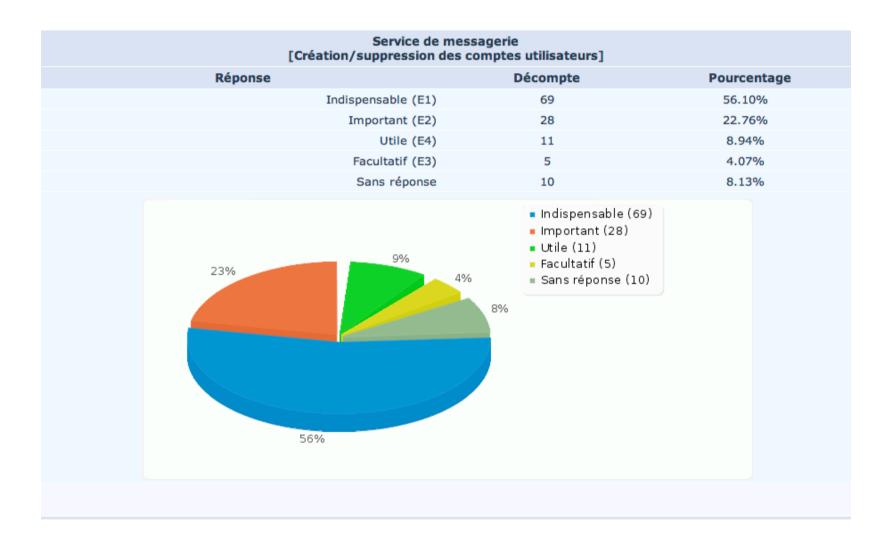
#### Authentification



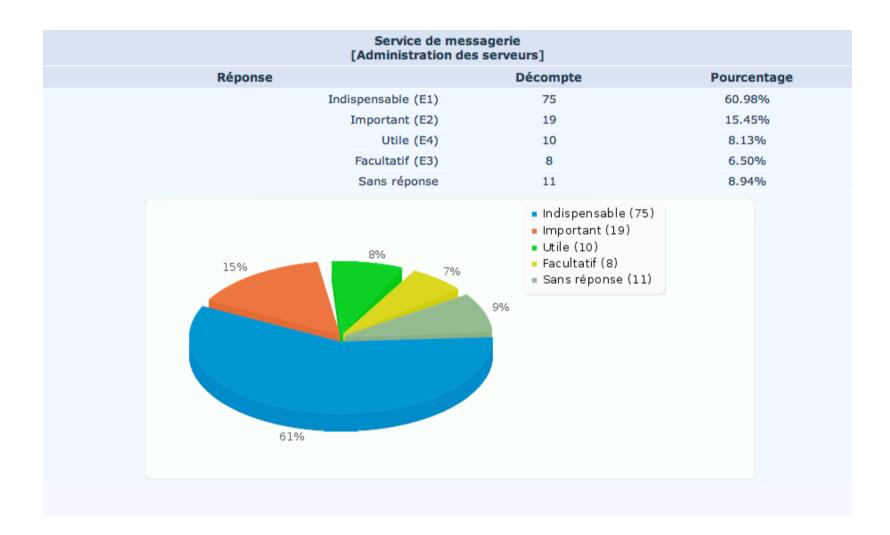
#### Authentification



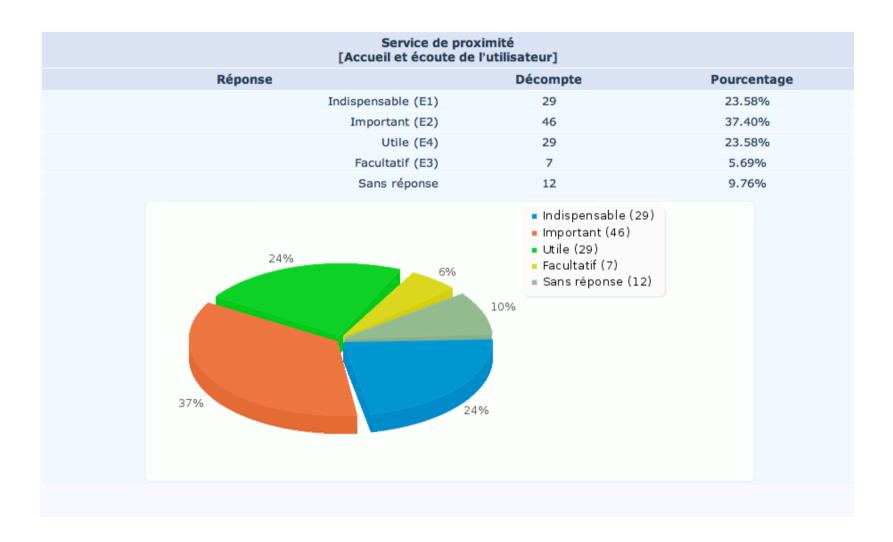
## Messagerie



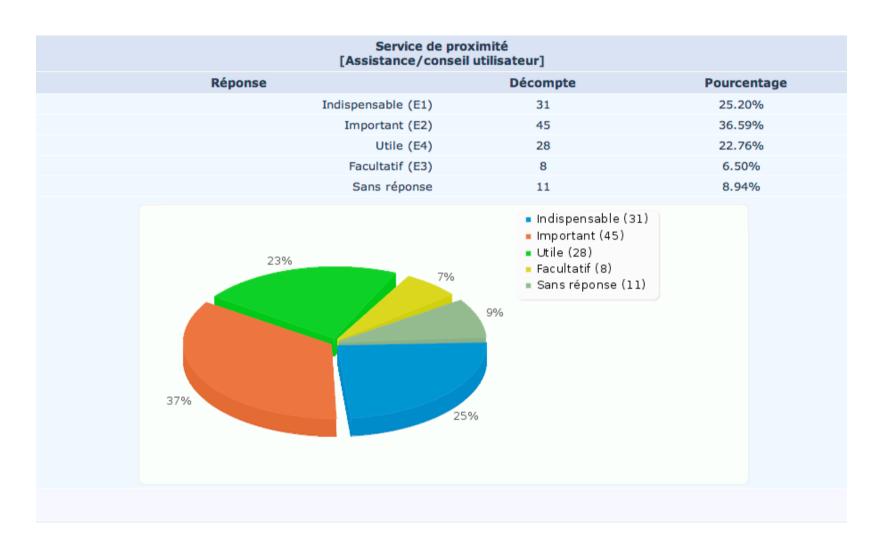
## Messagerie



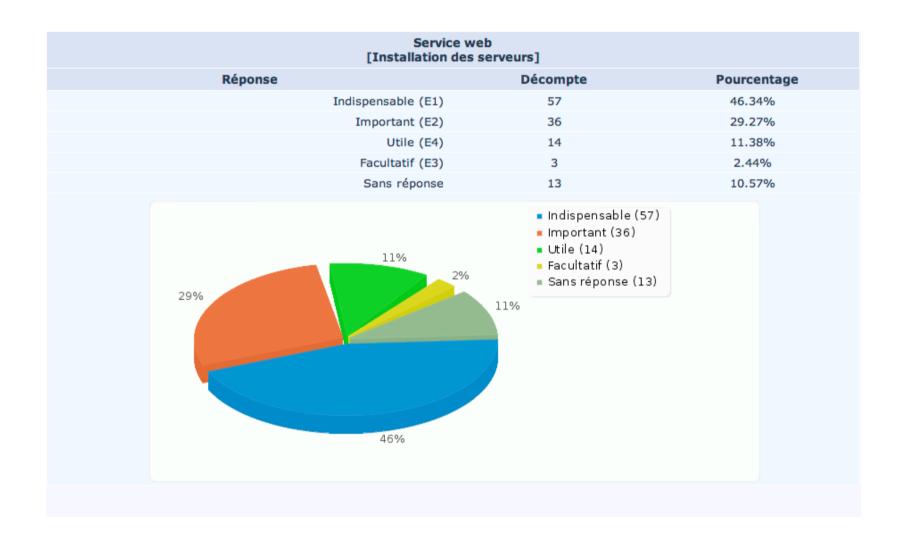
## Service de proximité



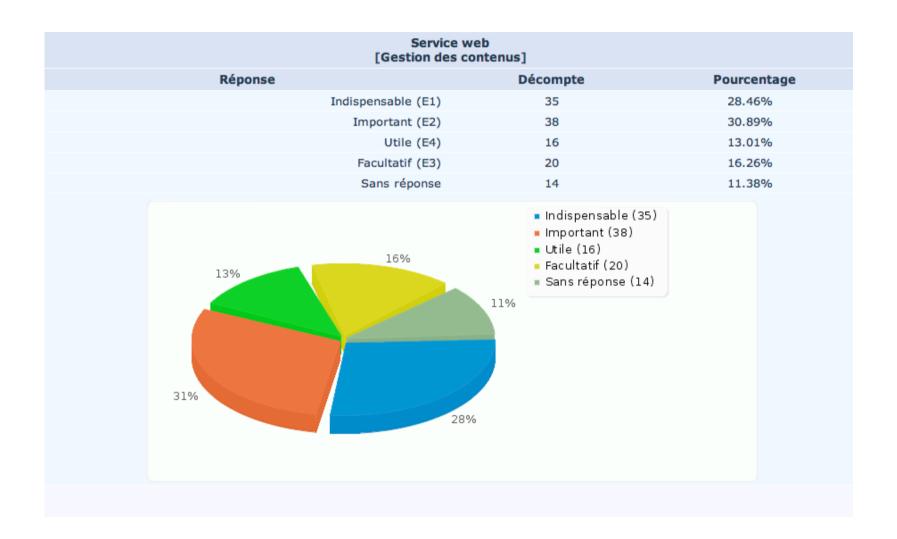
## Service de proximité



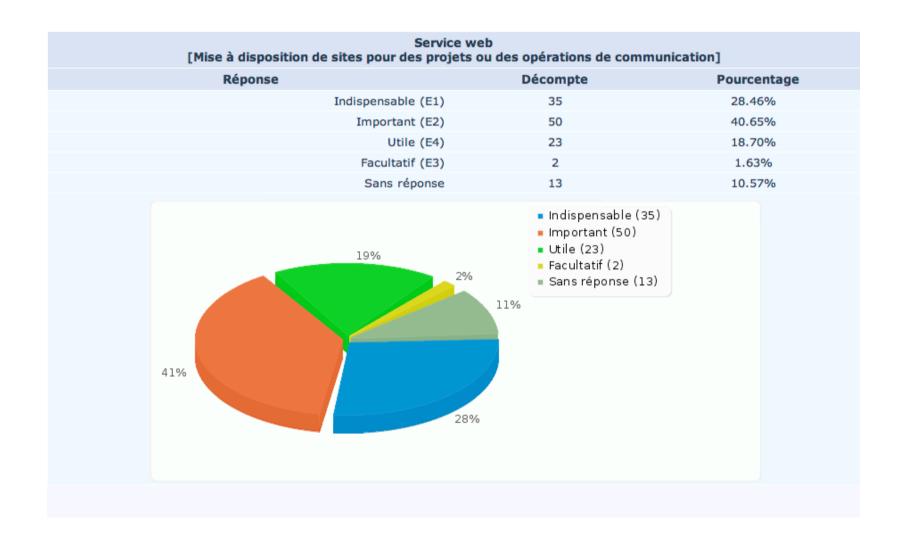
#### Service web



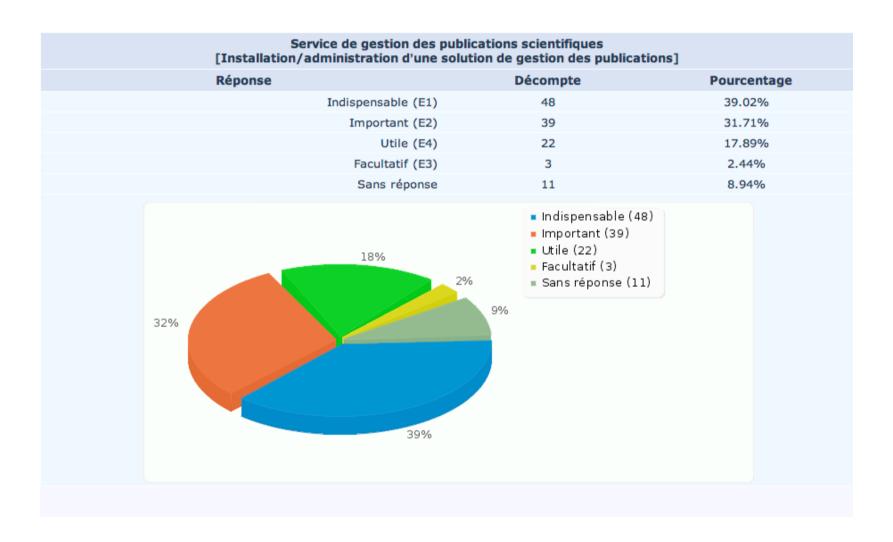
#### Service web



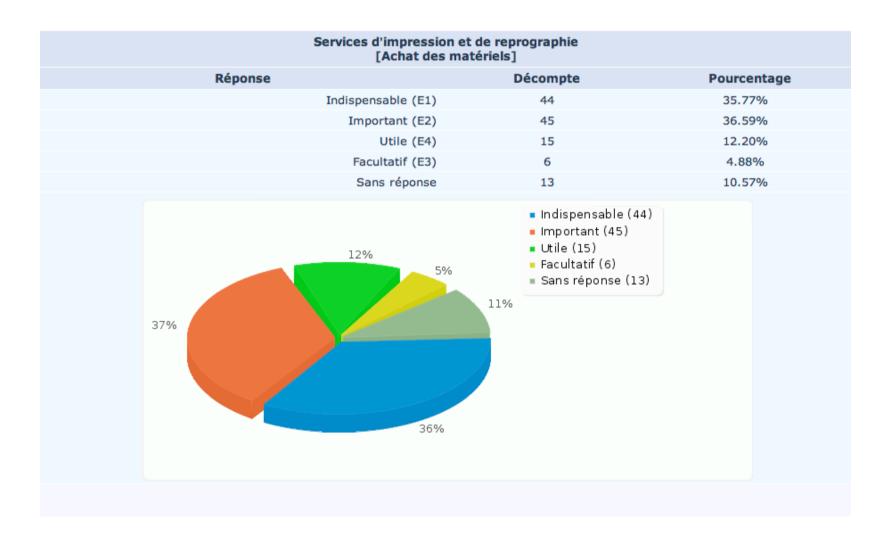
#### Service web



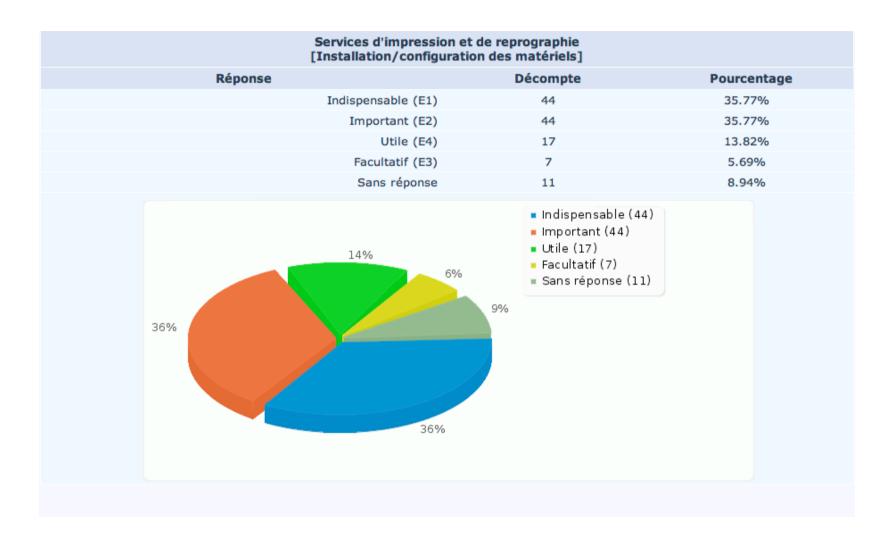
## Gestion des publications



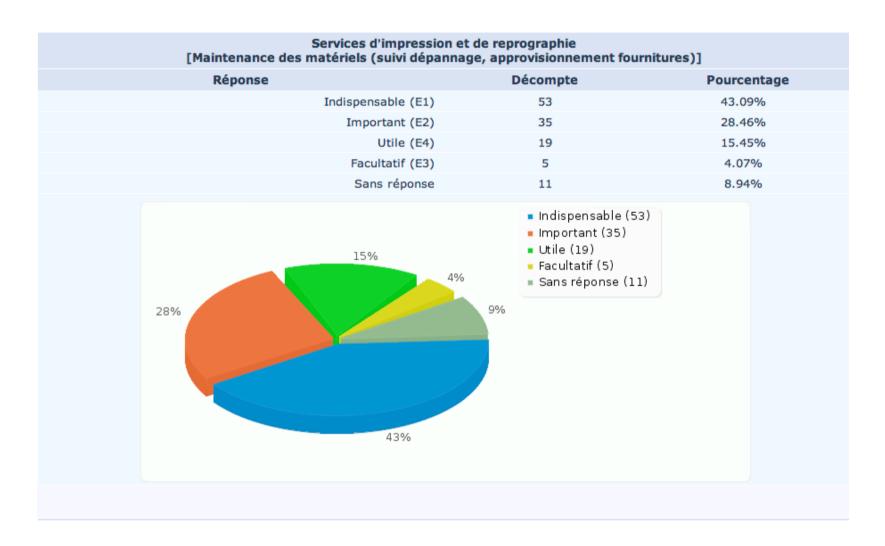
## Impression/reprographie

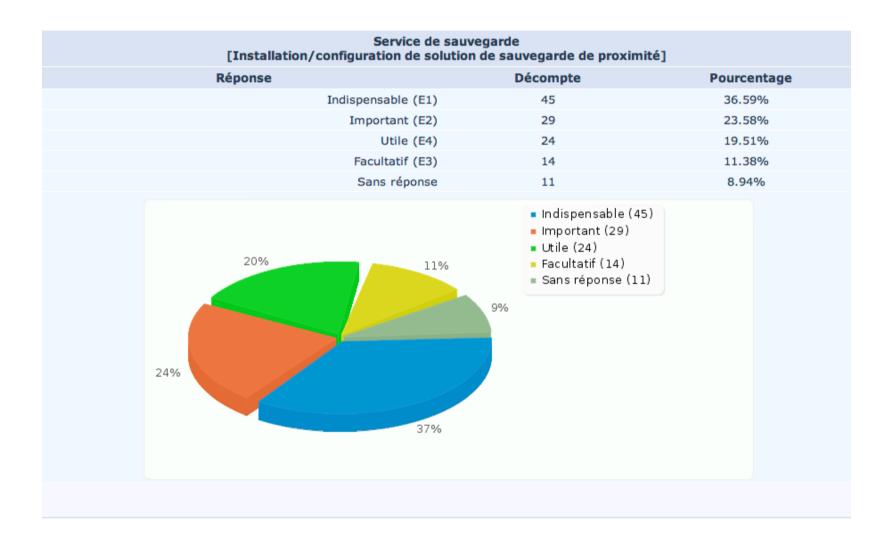


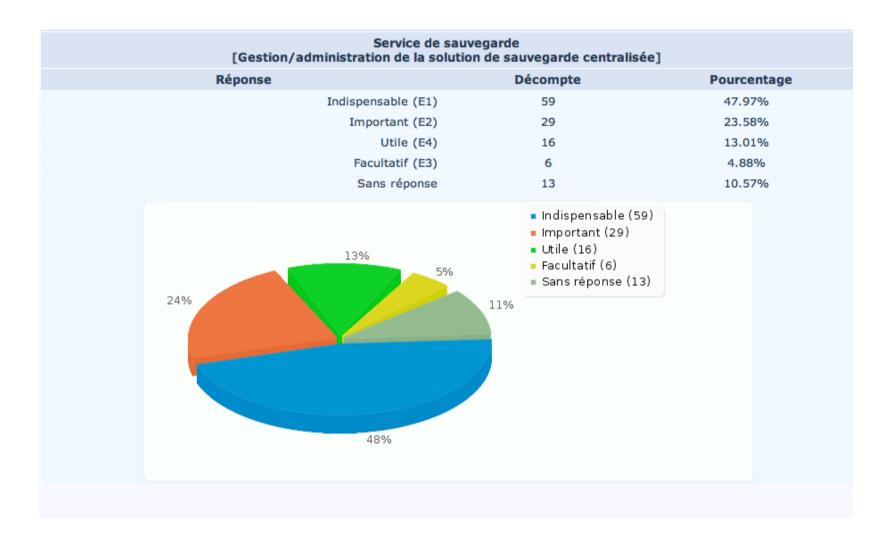
## Impression/reprographie

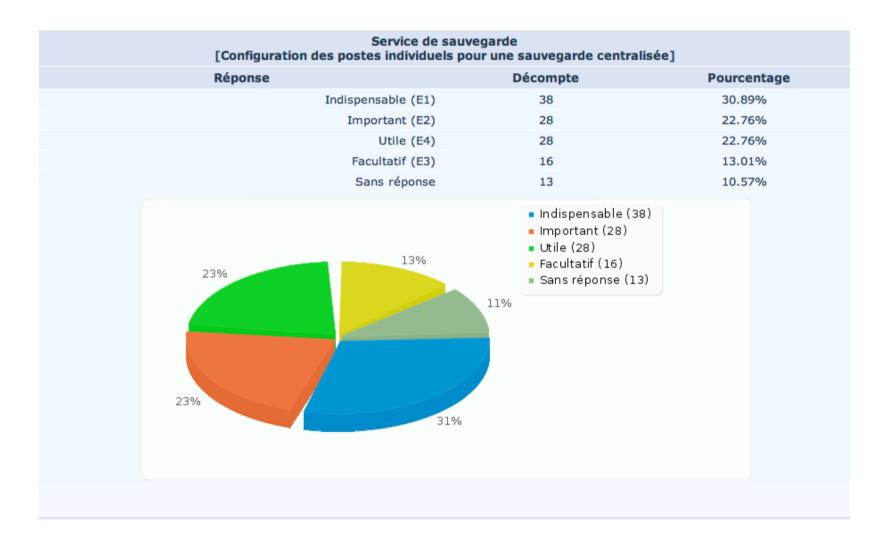


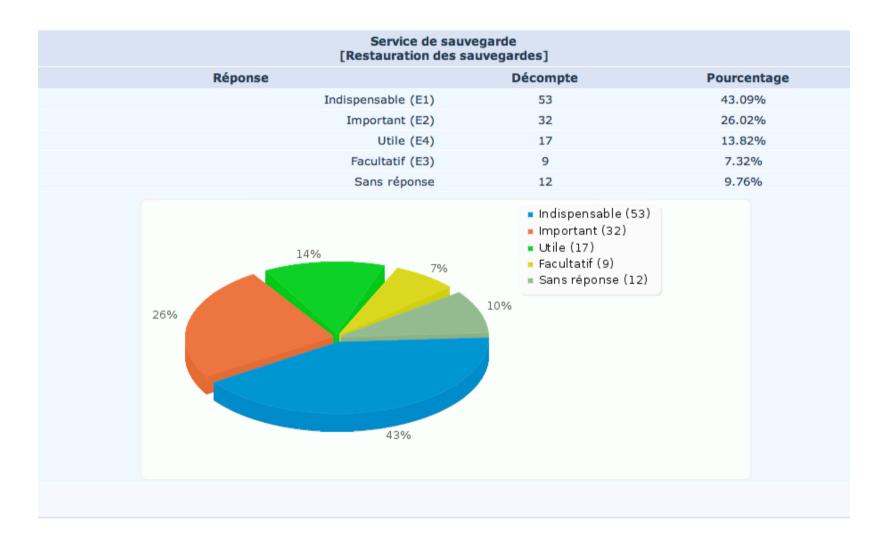
# Impression/reprographie



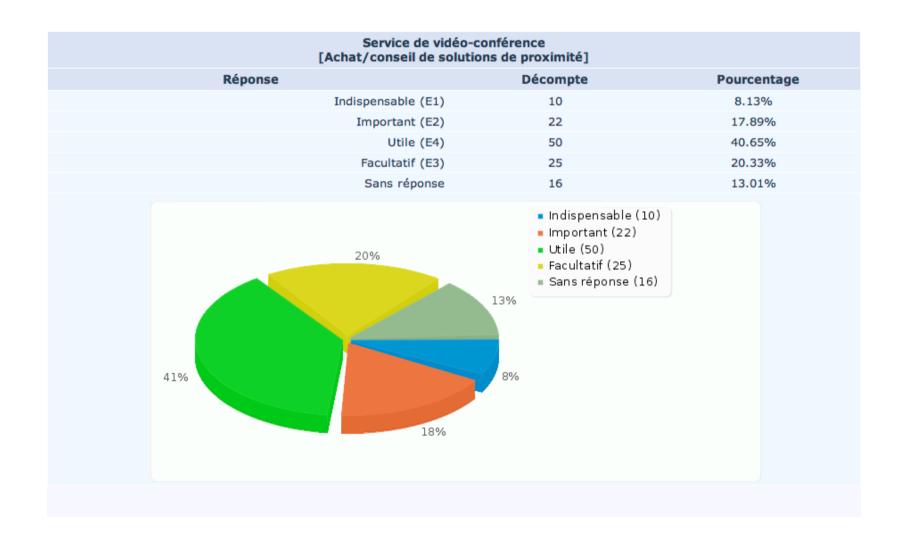




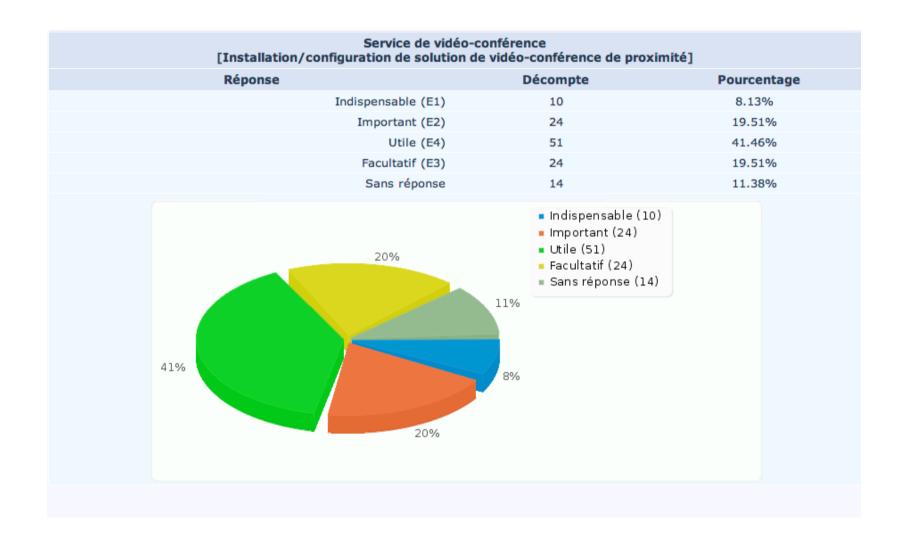




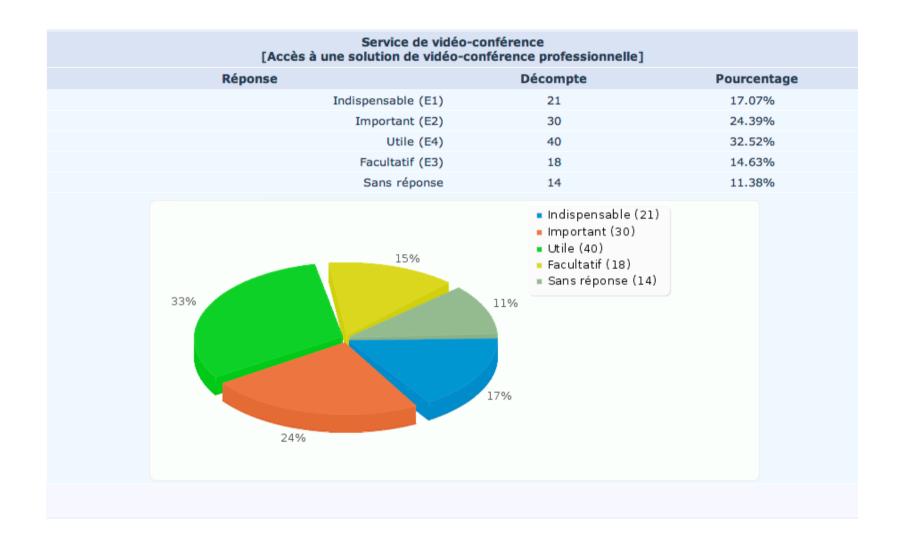
#### Vidéo-conférence



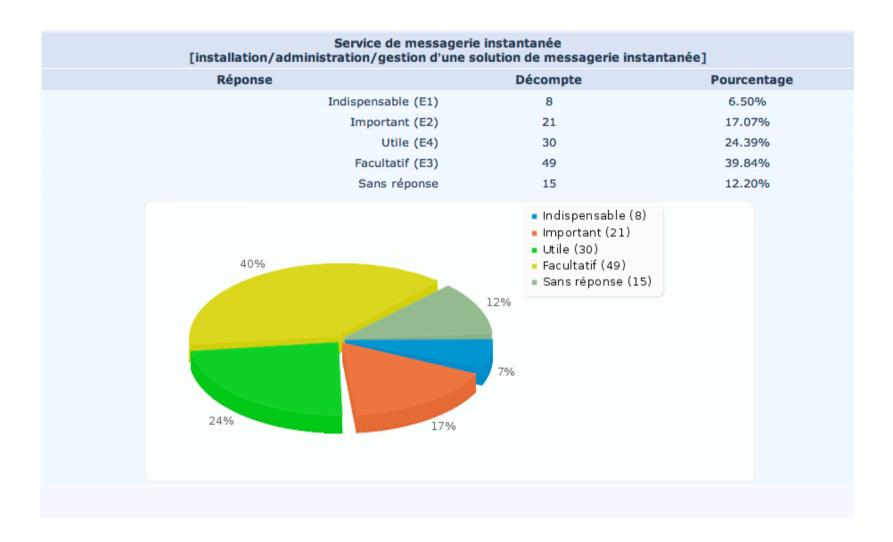
#### Vidéo-conférence



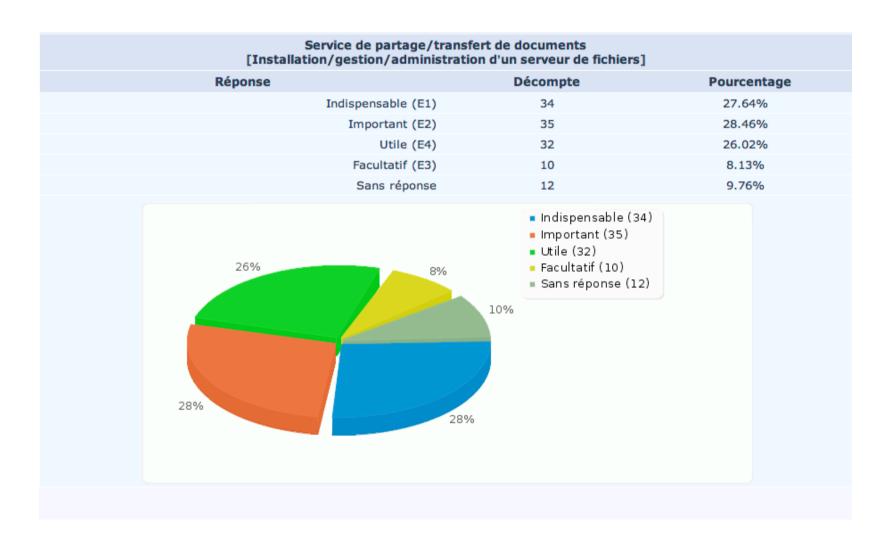
#### Vidéo-conférence



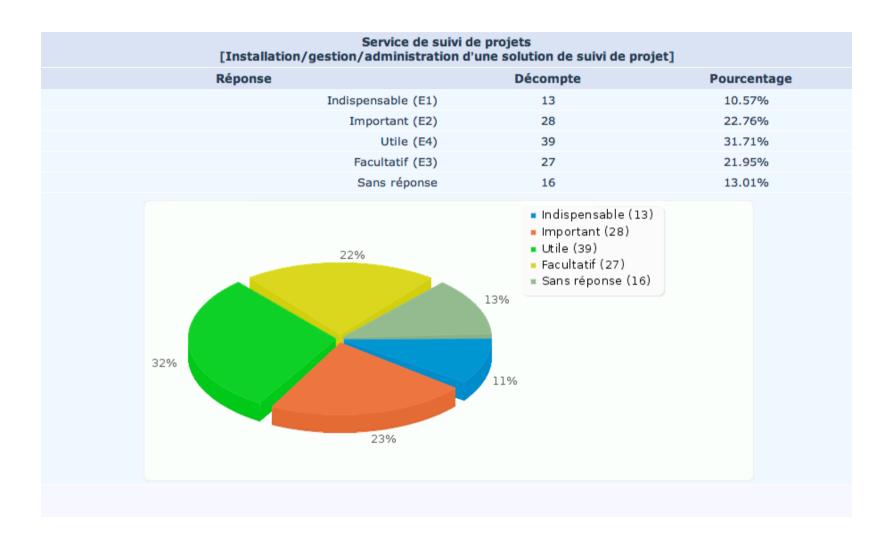
# Messagerie instantanée



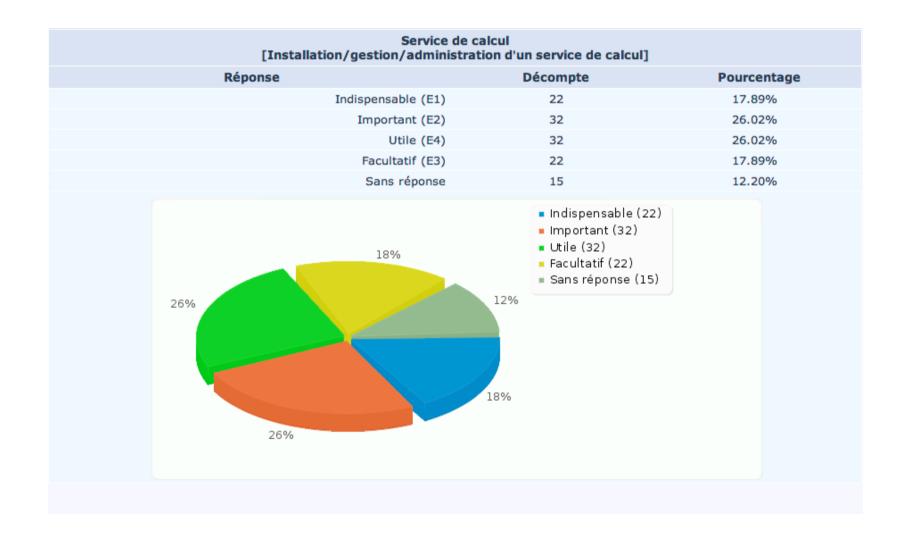
### Partage/transfert de documents



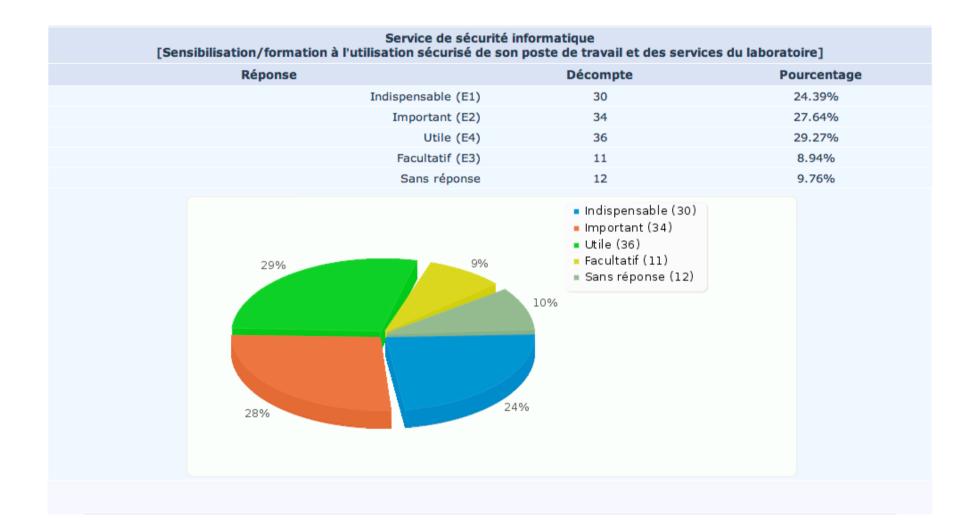
# Suivi de projets



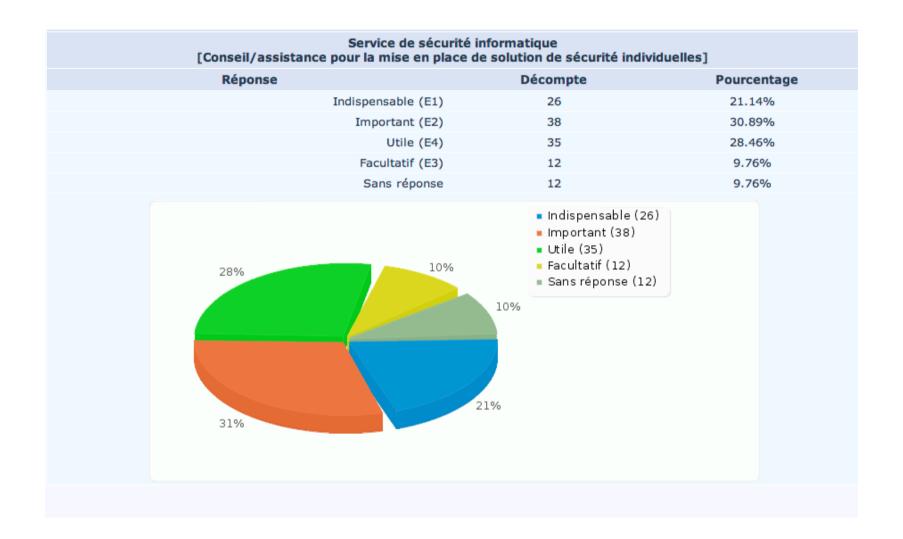
#### Calcul



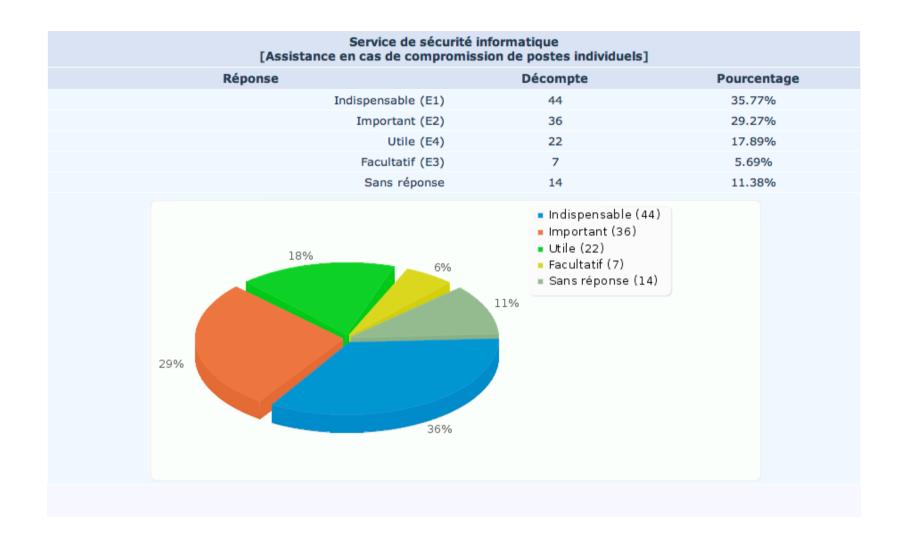
#### Sécurité

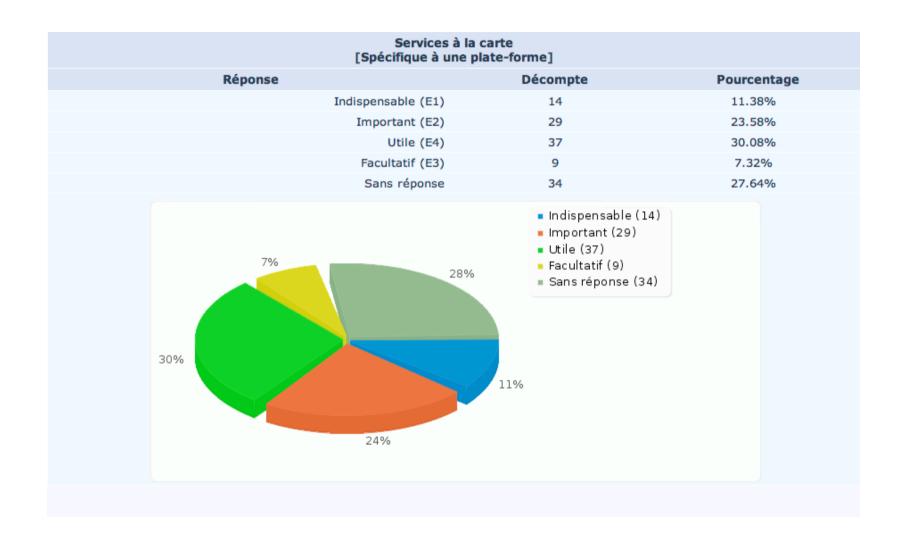


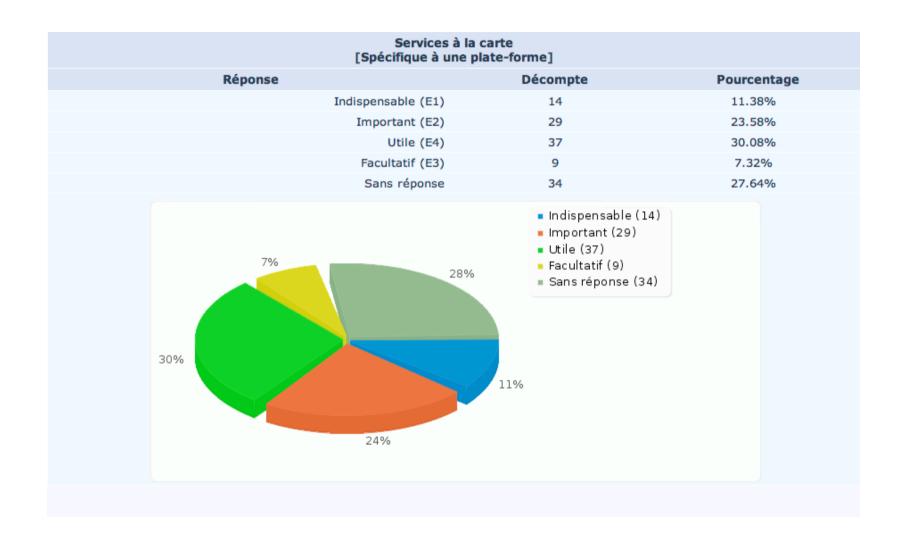
#### Sécurité

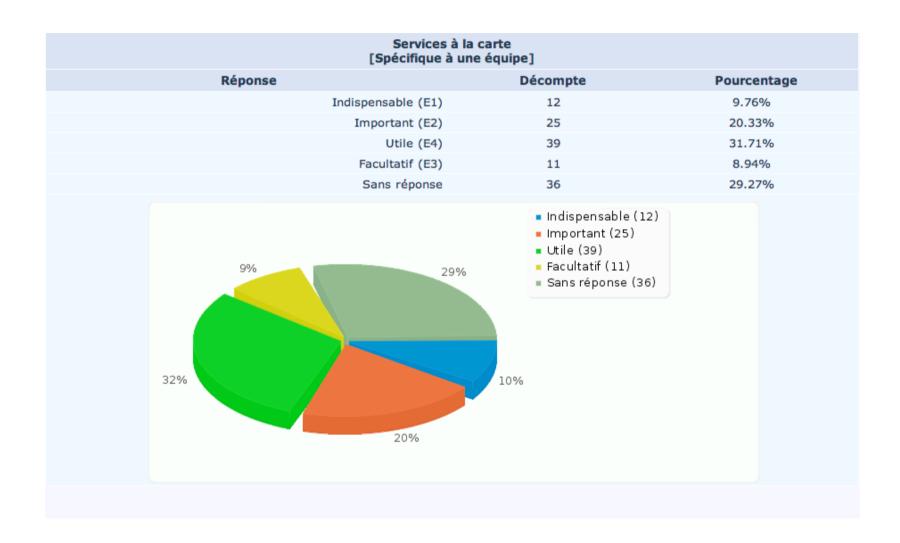


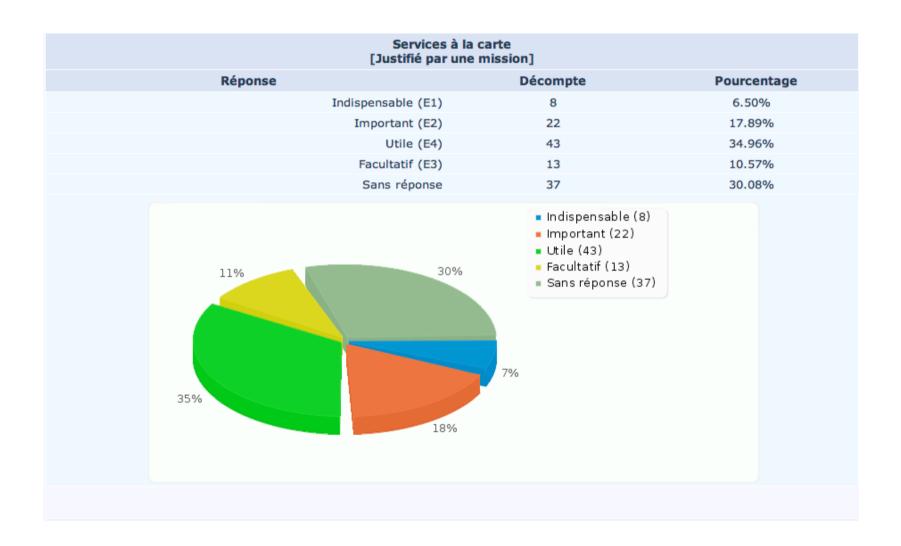
#### Sécurité

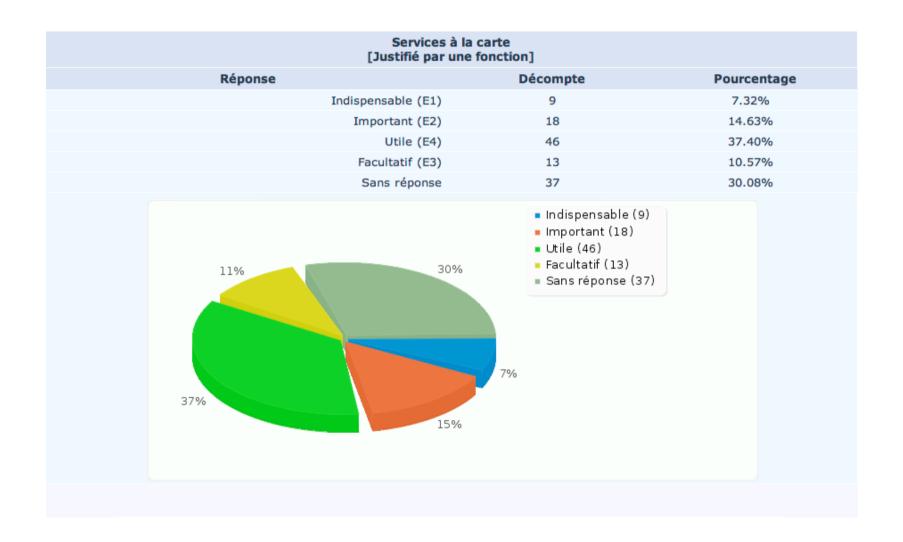












### Services supplémentaires

- 2 pages webs personnelles sauvegarde timemachines authentification centralisée type LDAP sur laquelle greffer tous les services (intranet, impression, serveurs de calcul, etc.)
- 32 Avoir un outil informatique de suivi des requêtes concernant les demandes informatiques (achats/ dépannages/etc).
- Le plus important est d'avoir un service sur place, disponible à des horaires les plus larges possible. Les enseignants-chercheurs ne peuvent pas assurer ces services, mêmes petits et ponctuels comme les sites web ou l'achat de matériel, etc., en plus de leurs nombreuses charges de recherche, d'administration et d'enseignement.
- 48 c'est déjà beaucoup, si tout cela fonctionne correctement nous aurons fait de grands progrès
- 49 Non
- Pour les publications, il serait bien d'avoir simplement une interface avec HAL et de ne pas réinventer la roue, idem pour les missions, le système de l'INRIA est très bien fait s'il pouvait être déployé aussi à l'université çà serait très bien.
- 71 ./.
- 75 Un service indispensable serait de pouvoir imprimer au travers d'une interface WEB vers les différentes imprimantes du LABO
- 84 Serveur de mots de passe commun à l'ensemble du réseau (windows/unix) Webmail de l'UdS plus résilient Service d'utilisation de microsoft office sur les postes où il y a uniquement linux (Windows server en mode terminal, ou utilisation d'Office sur site Internet (untested) par exemple)
- Avec une priorité basse: Mise en place d'une infrastructure LDAP pour authentification ou autre avec possibilité d'utilisation décentralisée pour chaque équipe / chaque personne (gestion des droits) Mise en place de l'infrastructure pour authentification centralisée (identité unique / gestion des logins / accès par machine, etc) compatible Linux/Windows Mise en place d'une infrastructure PKI pour utilisation décentralisée par les équipes (émission de certificats au sein des équipes, etc...). Ne pas se limiter à l'émission ponctuelle de certificats personnels. Mise en place d'une page web de distribution des hash SSH pour vérification. Gateway pour ouverture de tunnel SSH depuis l'extérieur
- 89 Comme chaque labo achète chaque année un certain nombre de PC il serait judicieux de faire des achats groupés afin d'avoir des prix plus intéressants. Les prix des matériels des marchés UdS ne sont en général pas les plus intéressants.
- centrale d'achat de logiciel à prix reduit : en fait, j'aimerais qu'il soit possible pour les personnels permanents UDS, CNRS, INSERM, d'avoir la possibilité d'acquerir des licences de logiciels à prix reduits comme peuvent le faire les labo Univesitaires au CURRI.
- L'assistance personnalisée en cas de problème (déficience d'une machine due à une panne, problème de virus, ...) me paraît indispensable parmi les indispensables. J'estime que c'est le point pour lequel d'une part les utilisateurs standard sont les moins compétents, et d'autre part l'urgence est souvent la plus grande. J'ai toujours été parfaitement satisfait de ce type de service, les rares fois où j'ai eu ce type de problème sur ma machine.
- environnements de travail éprouvés comme en entreprise comme: lotus notes people soft L'abonnement global à ces services peut coûter cher...