



www.cnrs.fr

Gespage

Francois Disdier
IT infrastructure





Contexte

- 16 imprimantes : plus de 120 000 impressions / an
- 1 photocopieur 50 000 / par an
 - Quota par équipe
 - Photocopieur en leasing UGAP

Problèmes :

- Coulage
- Gestion des consommables
- Impressions non désirées



Recherche de serveur d'impression

Solution sur le marché mathinfo4 :

- Papercut (facilité d'utilisation)
- Followme (Pas testé)
- Gespage

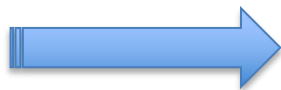


Choix du serveur Gespage



Coût de Gespage

- Achat Photocopieur 1598 euros HT / appareil
- Logiciel Gespage 1675,00 HT euros
- Maintenance pour 4 ans de 3 photocopieurs 900 euros HT



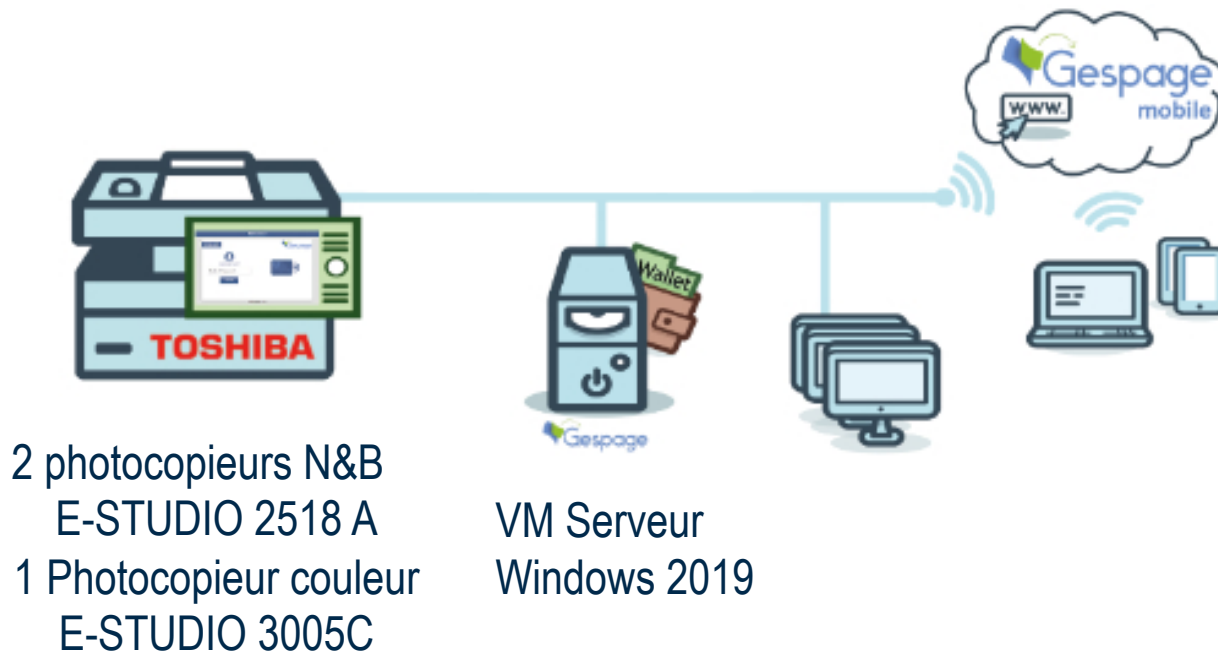
Coût à l'achat 5771 euros HT



Economie de la solution en ne calculant que les consommables
2711 euros HT/ an



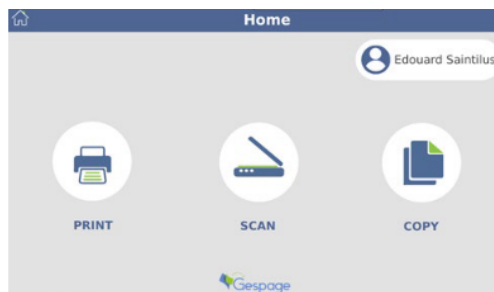
Architecture



avantages

Responsabilisation des utilisateurs :

- copies non anonyme
- connexion à l'AD de l'IBMP
- Installation de quota par utilisateur



Nom	jlevrard
Commentaire	<input type="text"/>
Limité	<input checked="" type="checkbox"/>
Crédit	<input type="text" value="248"/> dont <input type="text" value="248"/> autorisé pour la couleur



avantages

Réduction des coûts:

- Vidange des impressions non réclamées au bout de 12 heures
- Blocage des consoles sur les photocopieurs
- Remplacement des anciennes imprimantes

avantages

Les petits plus :

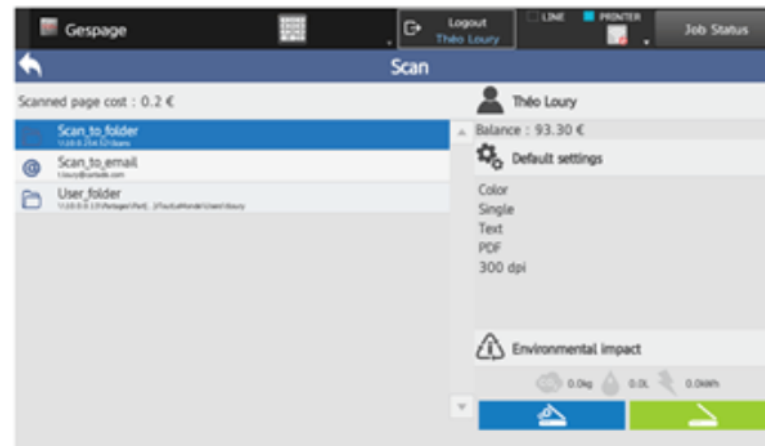
- Ajout simple d'une imprimante dans le pool des imprimantes
- Rapport de synthèse simple et paramétrable
- Webprint
- Gestion des consommables simple



avantages

Les petits plus :

- Installation du driver simple sur PC et Mac
- Scan to mail personnalisé pour chaque compte
- Possibilité d'utiliser la carte IZZLY pour facturer les copies





Effets de bords

- Le sentiment d'être surveillé
- Les lecteurs de carte pas au niveau
- La problématique des compte User sur les BYOD
- Engorgement du serveur d'impression 1 seule File d'attente
- Les impressions couleur sont décomptées sur un copieur N&B



Conclusion

- Arrêt de l'anarchie
- Simplicité de la gestion des impressions
- Transparence des comptes
- Economie (encre, mais aussi papier !)
- Faiblesse si le serveur est HS le système d'impression aussi