

Comment intégrer l'impression mobile dans une infrastructure réseau d'entreprise

Pascal Maumy – Manager Services Professionnels Lexmark



LEXMARKTM

L'impression Mobile en entreprise

Ce que veulent les utilisateurs



Pouvoir imprimer n'importe quel document à partir d'un périphérique mobile, aussi facilement qu'ils le font à partir d'un PC. Ce que l'on pourrait résumer en :

- Décider d'imprimer
- Choisir le périphérique d'impression de leur choix
- Obtenir un document imprimé, de qualité

Pourquoi est-ce un challenge pour votre IT ?

Quelles sont les spécificités de la "mobilité" ?

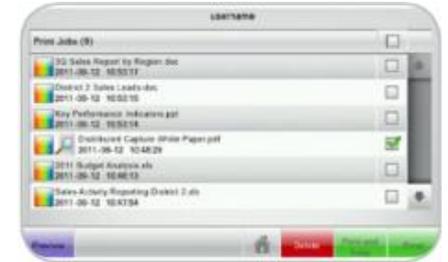
- Problématique de sécurité /Donner un accès contrôlé à des ressources d'impression
- Comptabiliser les impressions « mobiles »
- Multiplicité des OS avec des capacités d'impression différentes
- Evolution très rapide des technologies de la « mobilité »



Intégrer la mobilité c'est :

- Mobilité des impressions

- ▶ Accès à ses documents en tout lieu



- Mobilité des utilisateurs

- ▶ Imprimer à partir d'un mobile/tablette



Intégrer la mobilité c'est :

- Mobilité des impressions

- ▶ Accès à ses documents en tout lieu

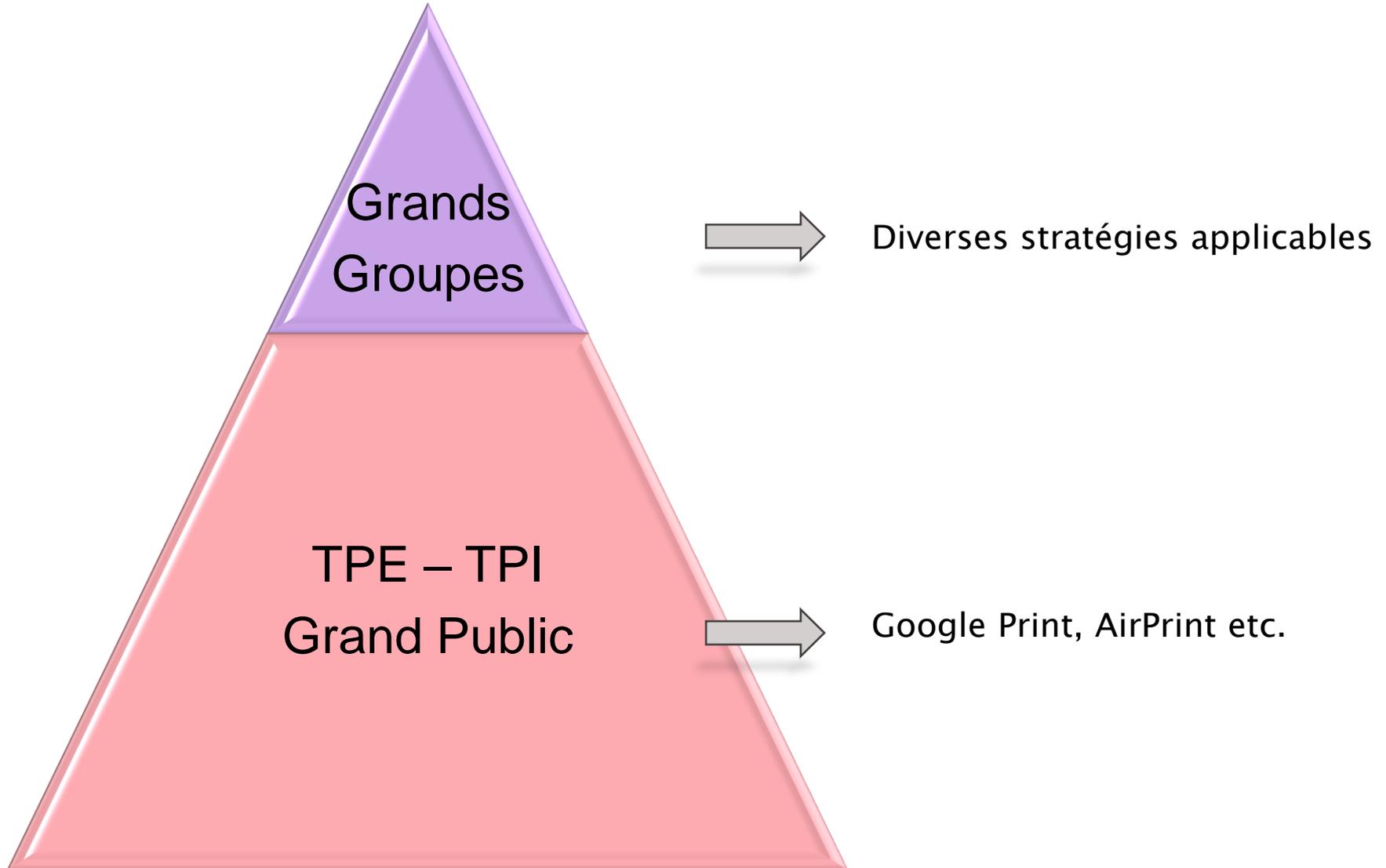


- Mobilité des utilisateurs

- ▶ Imprimer à partir d'un mobile/tablette



Différentes solutions par rapport à différentes attentes



Mobilité : Quelles possibilités d'impression

1. Via Email
2. Via Portail Web (Web Print)
3. Via Application (Mobile Print)
 - Solution On Premise
 - Solution Cloud

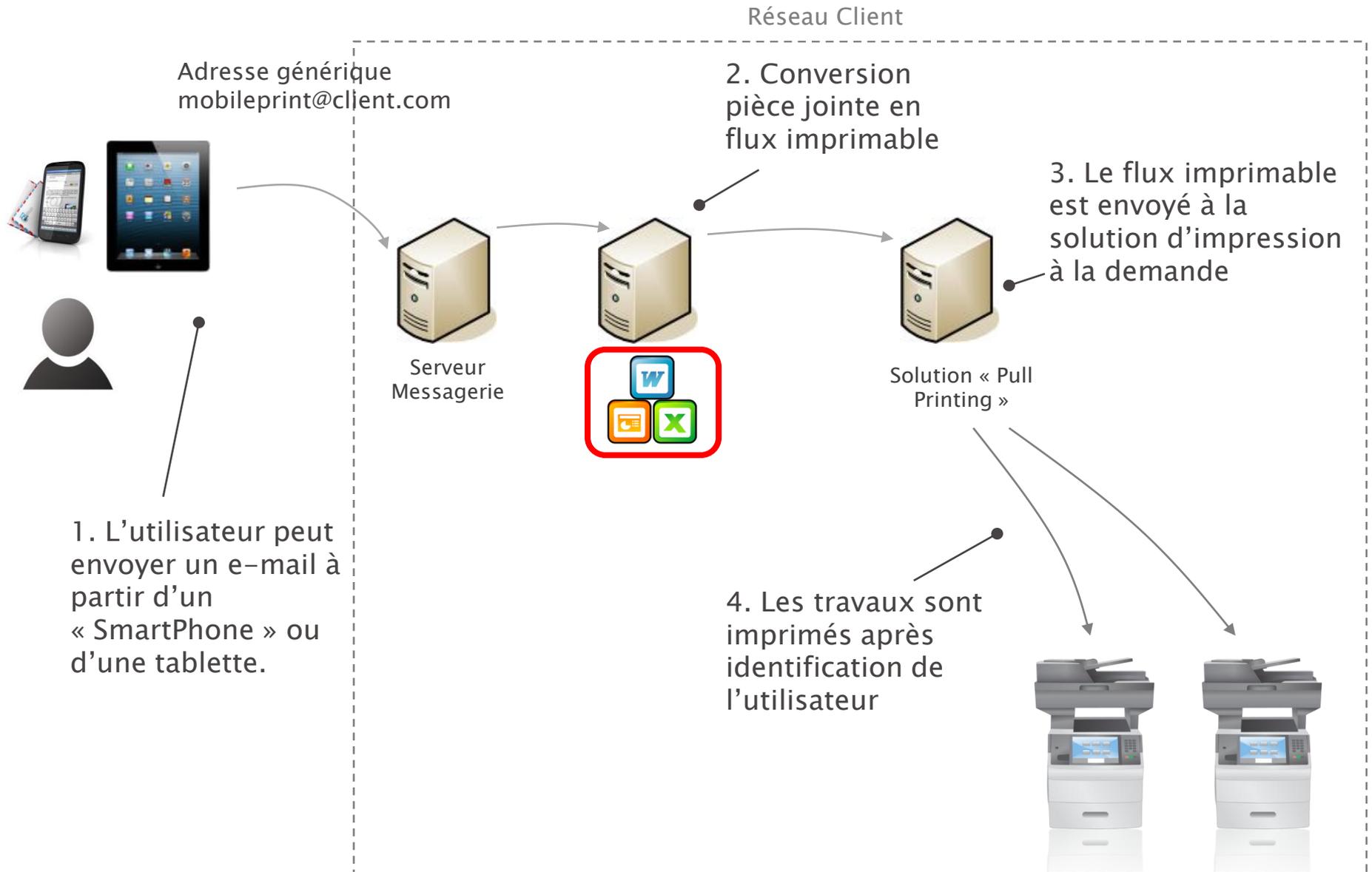


Mais les critères majeurs sont la sécurité et la capacité à contrôler les flots entrants via les périphériques mobiles.

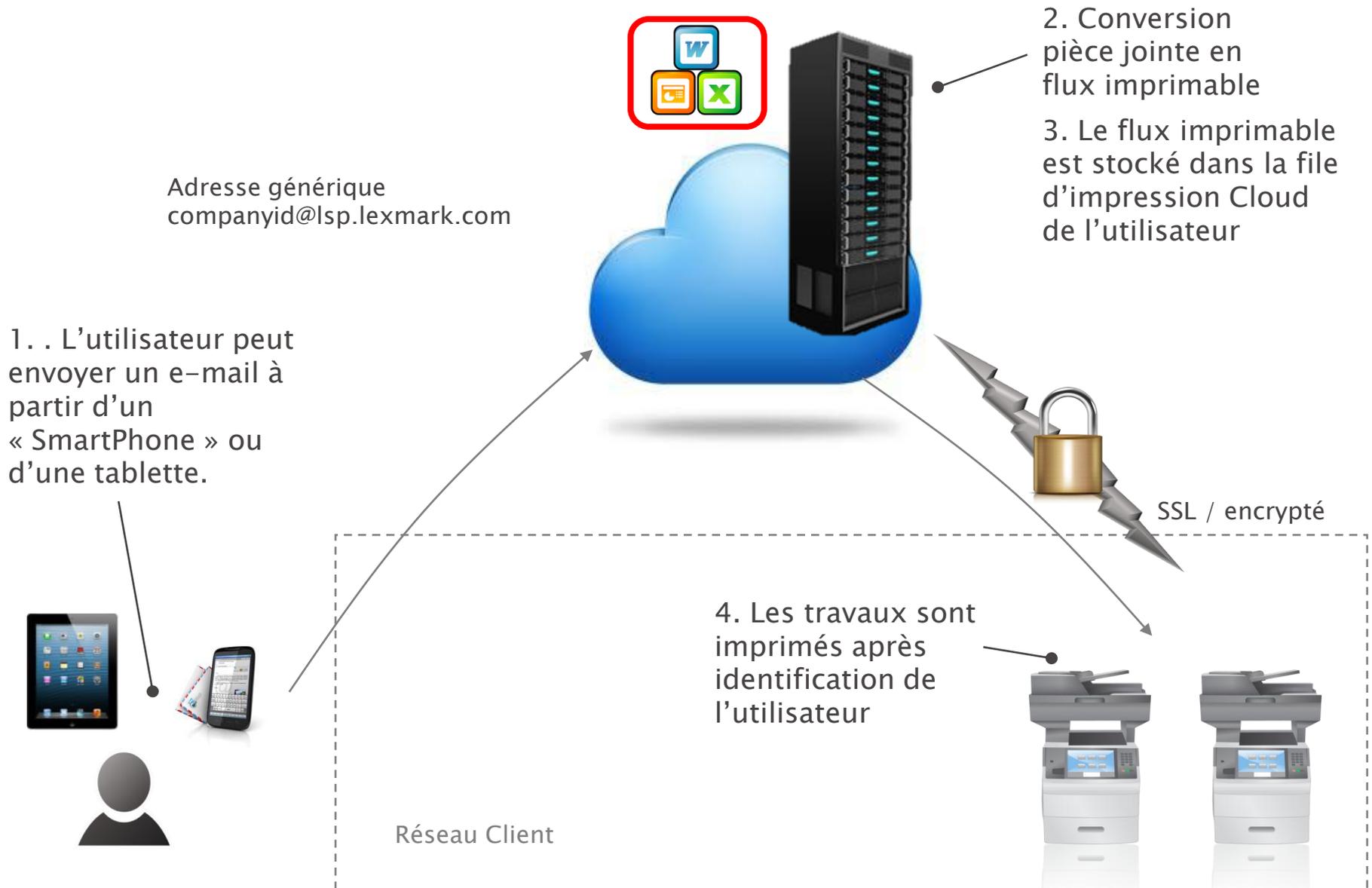
Impression via e-mail



Principe général via e-mail



Principe général via e-mail Cloud

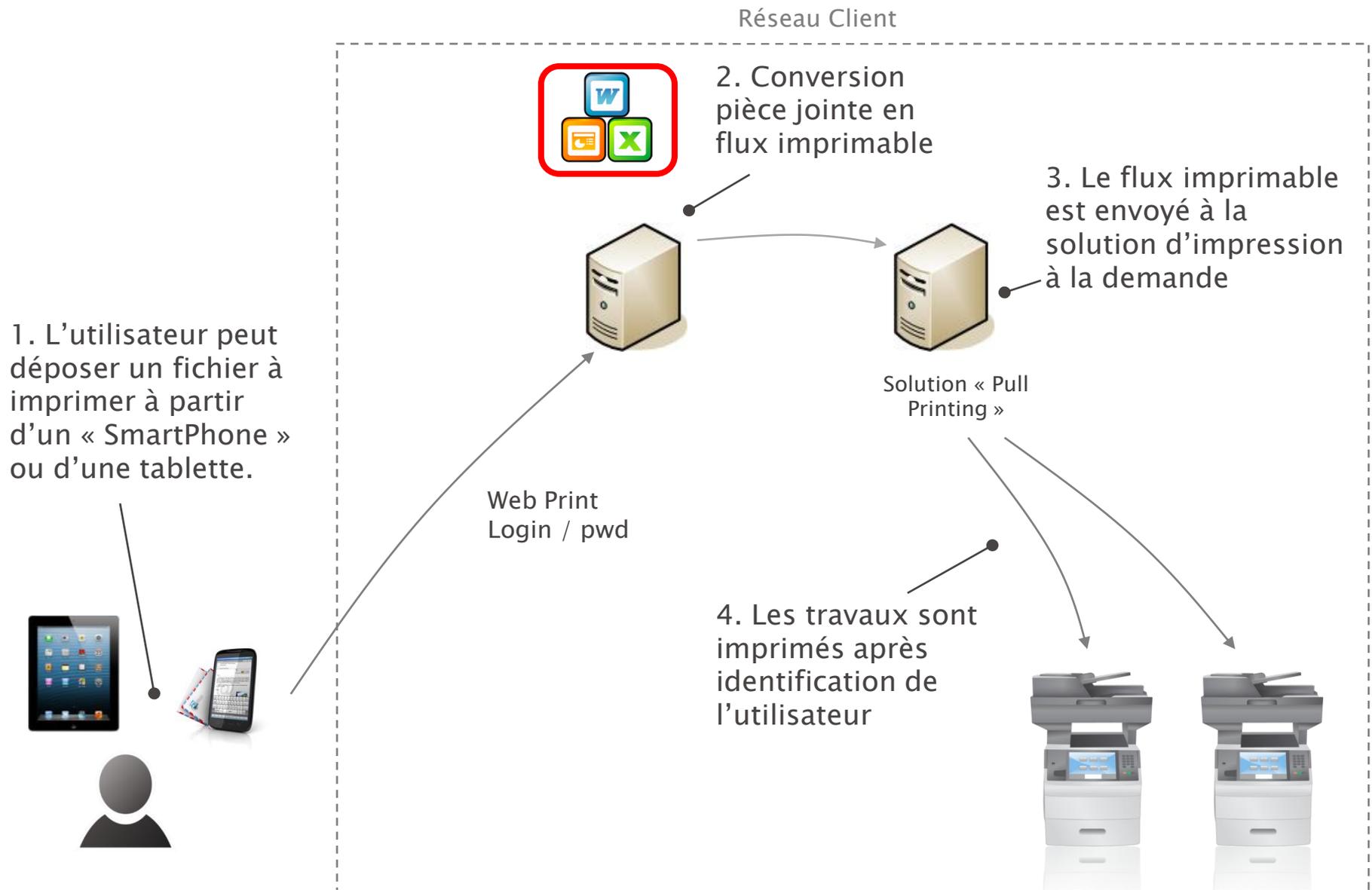


Impression via Portail Web

The screenshot displays the Lexmark web portal interface. At the top left is the Lexmark logo. Below it are two tabs: 'Print Release' (which is active and highlighted with a blue underline) and 'Document Accounting'. Under the 'Print Release' tab, there is a section titled 'My Print Queue'. This section contains a button with a green plus icon and the text 'Add Document'. Below this button is a table with a single header row containing the word 'Document'.

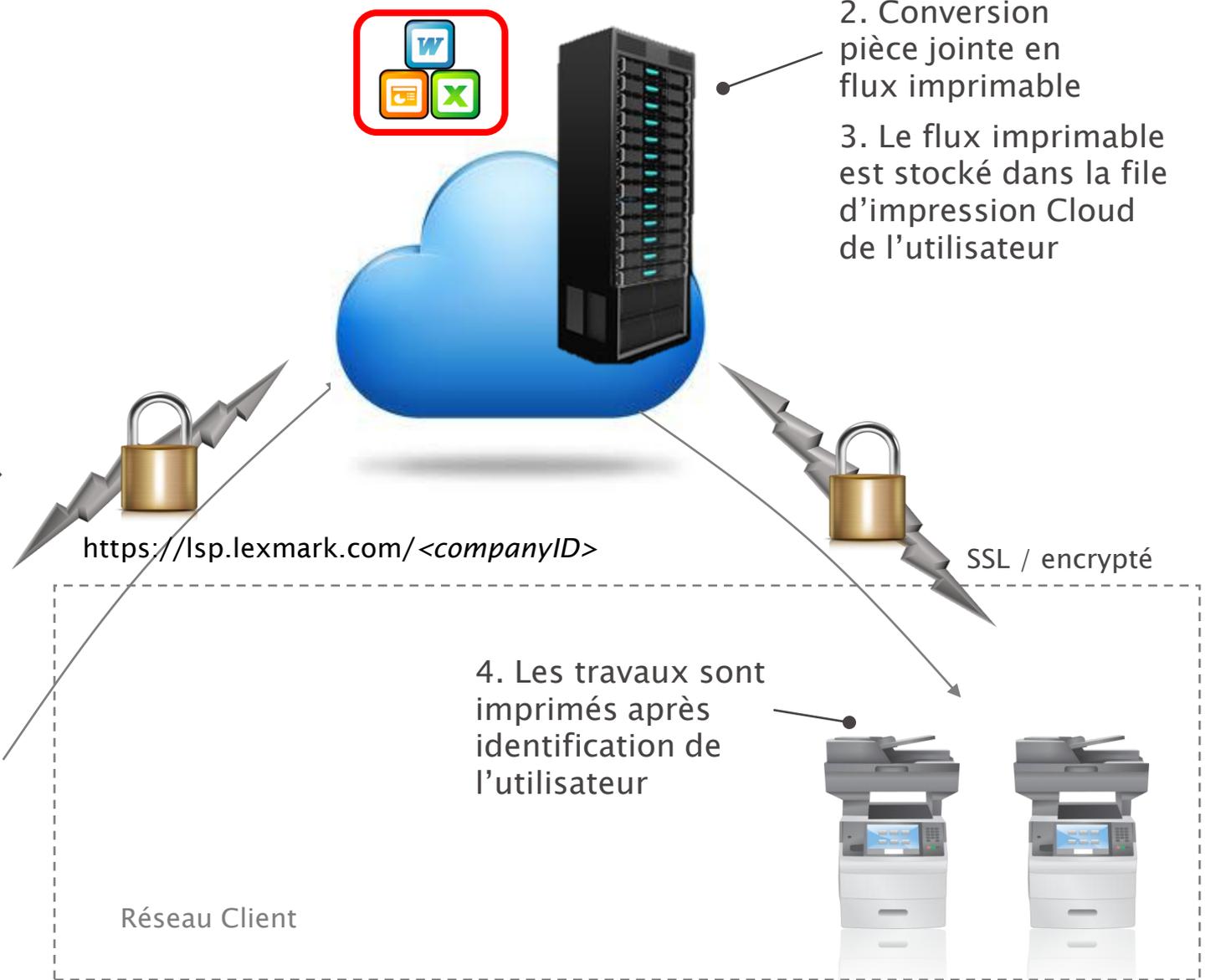
Document

Principe général via Portail



Principe général via Portail Cloud

1. L'utilisateur peut déposer un fichier à imprimer à partir d'un « SmartPhone » ou d'une tablette.



2. Conversion pièce jointe en flux imprimable

3. Le flux imprimable est stocké dans la file d'impression Cloud de l'utilisateur

<https://lsp.lexmark.com/<companyID>>

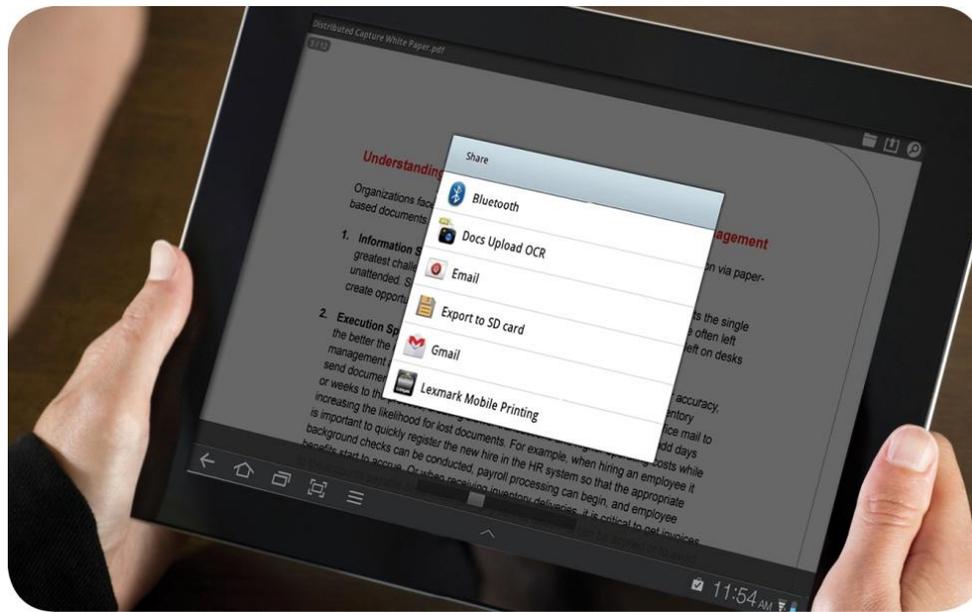
SSL / encrypté

4. Les travaux sont imprimés après identification de l'utilisateur

Réseau Client

Impression Mobile via Application

Lexmark Mobile Printing App



Application Lexmark Mobile Printing

Pour iOS



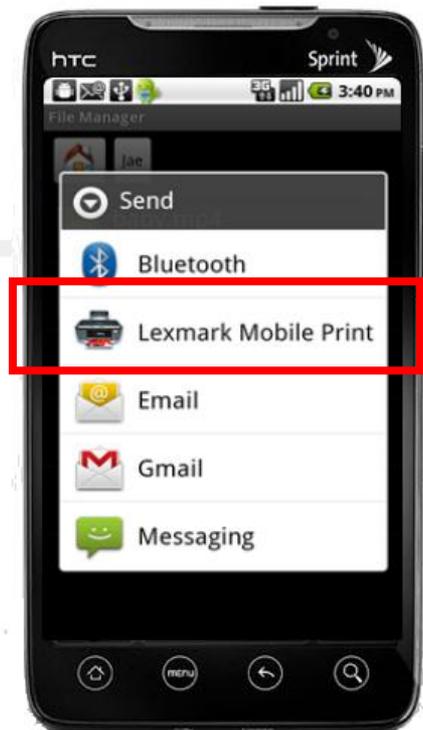
Télécharger "Lexmark Mobile Printing" du site App Store ou de iTunes

Pour Android

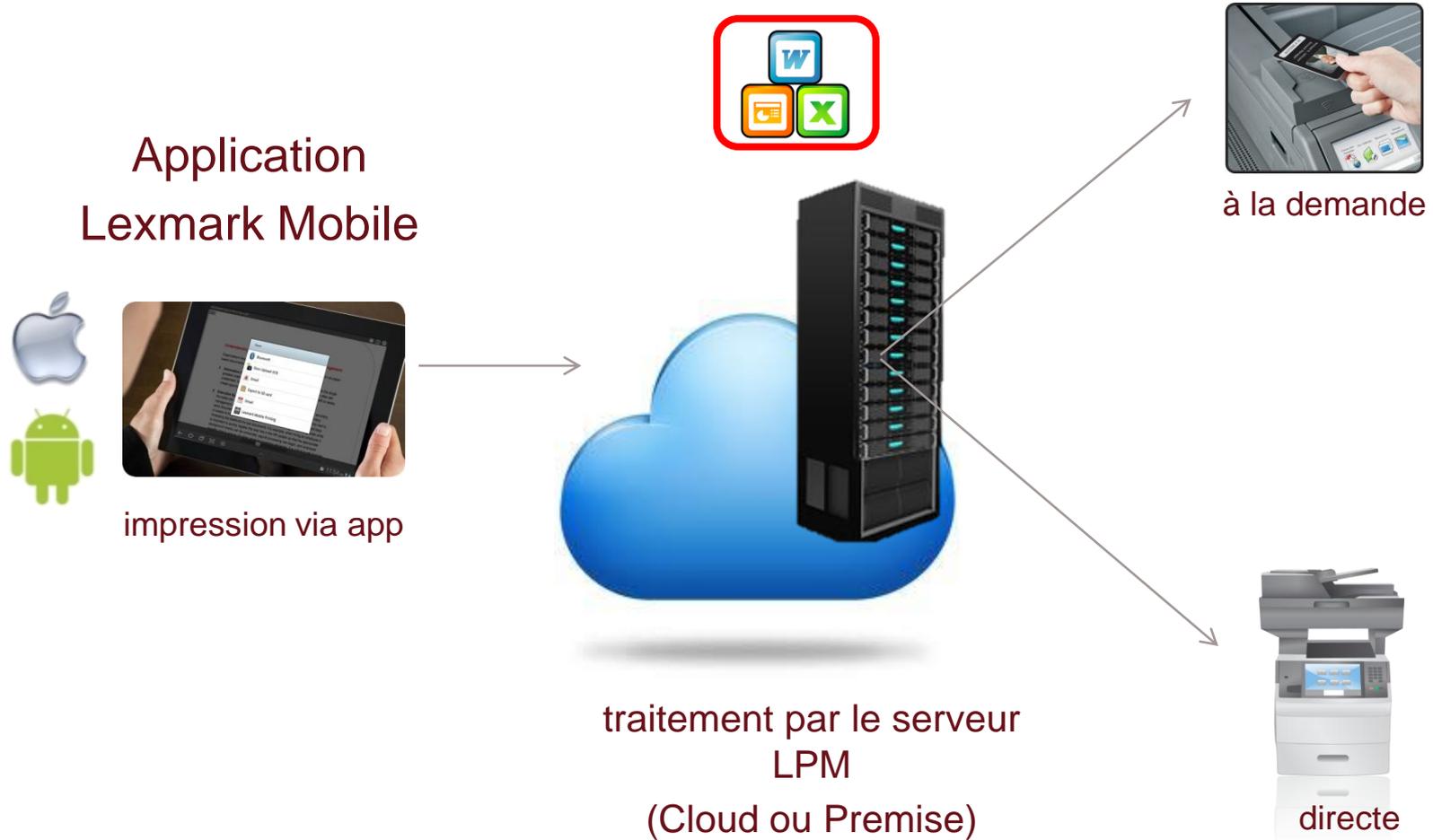


Télécharger "Lexmark Mobile Printing" de Google Play.

Expérience Utilisateur



Principe général



En résumé : Lexmark Print Management



Station de travail



Tablette



Smart Phone

A partir de n'importe quel périphérique



Serveur IT



Cloud

Gestion des impressions



Comptabilisation



Contrôle



Sur tout périphérique