



BlasCom IT

IT & TELECOM STRATEGY



« National & Local Datacenter »

**Service d'Emails et d'Internet
propre à votre pays dans votre pays.**

Gouvernements – Opérateurs Telecom



Sommaire

1. **Le constat de la fracture numérique**
2. **L'importance d'une infrastructure dédiée et propre à votre pays**
3. **Notre solution: un Datacenter en container (Vidéo)**
4. **Une solution modulable: Services de base et les services en option**
5. **Un modèle « clés en main » combinant une supervision, maintenance en local 24/7 et transfert de compétences**

6. **Contact**



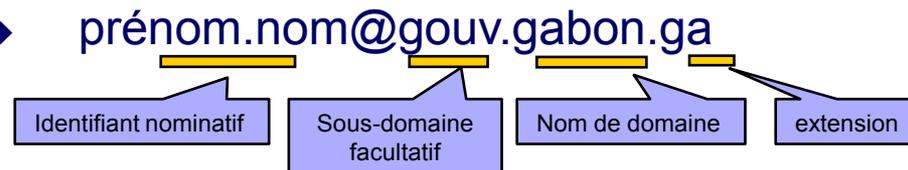
1. Le constat de la fracture numérique

- L'Email, les sites Internet et autres services numériques sont des moyens de communication incontournables mais présentant des risques en matière de sécurité ou d'image dès lors qu'ils ne sont pas maîtrisés par les instances du pays



L'organisation internationale ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Numbers) attribue à chaque pays, sans exception, une 'extension' unique avec la gestion du DNS (Domain Name System) qui lui incombe.

*DNS à titre d'exemple pour le Gabon →



Il apparaît cependant que de nombreux pays n'exploitent pas ou peu ces extensions qui leurs sont attribuées.

La population, et même dans certains cas, des représentants gouvernementaux utilisent des messageries dites « gratuites » présentant de nombreux risques (espionnage, hacking, pertes,...)

Il en va de même pour les sites internet qui ne peuvent être hébergés en **LOCAL**, faute d'infrastructure dédiée.

L'image de marque, la réputation se trouve largement détériorée provoquant l'absence de maîtrise d'outils numériques basiques, et par conséquent une délocalisation des données numériques en dehors du pays concerné, **au PROFIT de multinationales européennes ou américaines.**



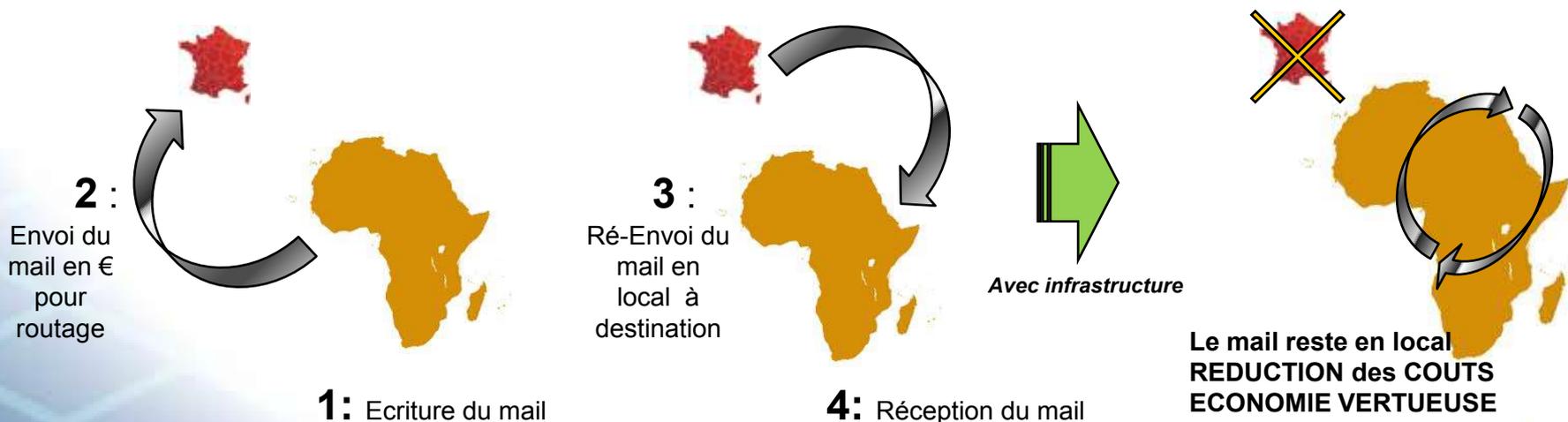
2.L'importance d'une infrastructure dédiée et propre à votre pays

BlasCom IT propose une solution innovante de messagerie électronique, associée à une gestion simplifiée de DNS permettant aux entreprises et particuliers la réservation, l'achat et l'utilisation de leur nom de domaine afin d'utiliser leurs propres sites internet et différentes @ emails.

Cette solution hébergée et maintenue dans votre pays, livré sous forme de container-datacenter, favorise ainsi facilité d'usage et disponibilité.

Les bénéfices nombreux, en terme technique, mais aussi fonctionnel puisque cette solution améliore considérablement l'accessibilité au service puisque l'utilisateur en est proche.

En effet, en l'absence d'infrastructure locale, lorsque qu'un utilisateur envoi un email à son 'voisin' du même pays, les flux de données s'organisent ainsi, sachant que le scénario est identique lors de la consultation d'un site Internet:



Notre solution permet ce scénario. Les couts d'investissement sont faibles au regard des avantages procurés et en terme d'image.

3. Notre solution: Un Datacenter en container



- Le Datacenter en container **BlasCom IT** vous permet de déployer un centre informatique incluant votre solution d'emails et de services Internet, en vous affranchissant d'investissements lourds en bâtiments et de nombreuses contraintes réglementaires.
- Une mise en service rapide et facile : 10 semaines suffisent entre la commande et la mise en œuvre, hors transport
- Une grande flexibilité d'installation et d'évolution : une approche sur mesure, permettant d'accueillir des services de bases (Email + DNS), mais aussi de nombreux services optionnels.
- Sa flexibilité offre des facilités de transport et d'implémentation uniques, aussi bien à l'intérieur d'un bâtiment qu'à l'extérieur : une alimentation électrique et un peu de place sur un parking suffisent !
- Une faible consommation de ressources : des systèmes d'optimisation énergétique innovants
- Une puissance et une densité extrême
- Un investissement réduit : pas de couts d'infrastructure.

Vidéo
assemblage Datacenter
BlasCom



En cas de problème, copier ce lien dans votre navigateur Web:
http://www.blascom.com/slides_blascom/DC_C.mp4

4. Une solution modulaire: Services de base et services en option

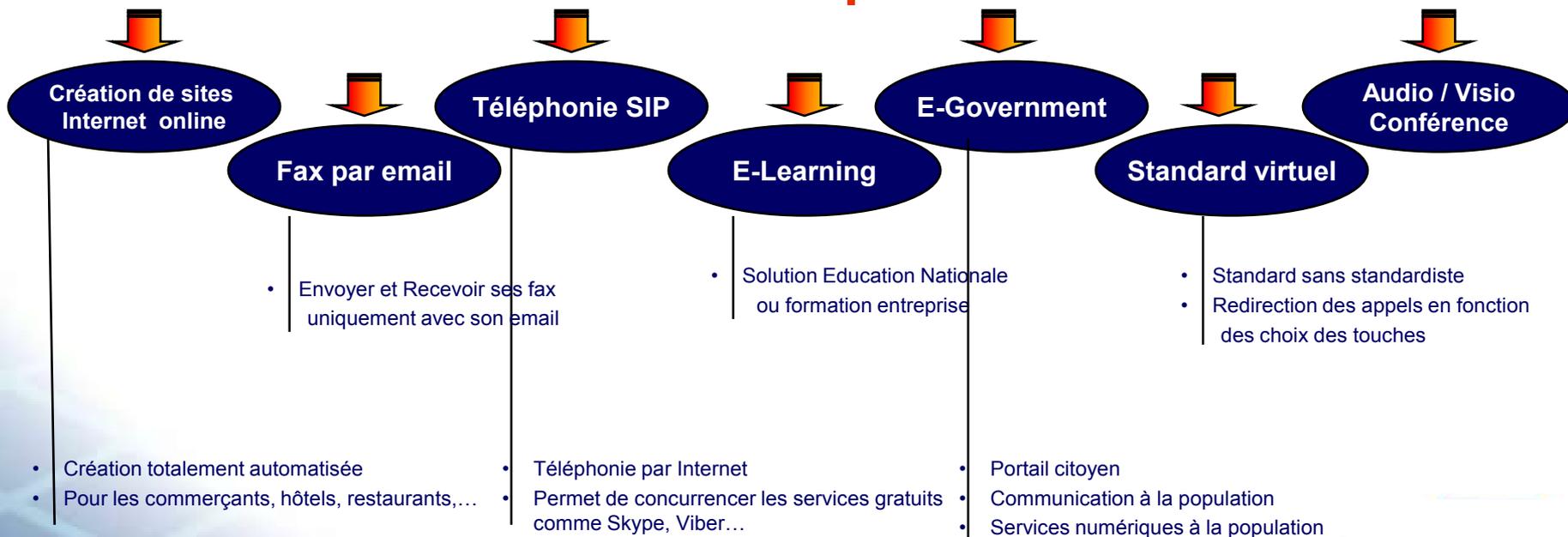
Email national

- Prise en compte des demandes de création d'emails
- Création des boîtes emails / Gestion de la solution de bout en bout
- Possibilité d'adresser des publicités ou messages sur l'interface utilisateur, à chacun des utilisateurs

Gestion DNS
INTERNET

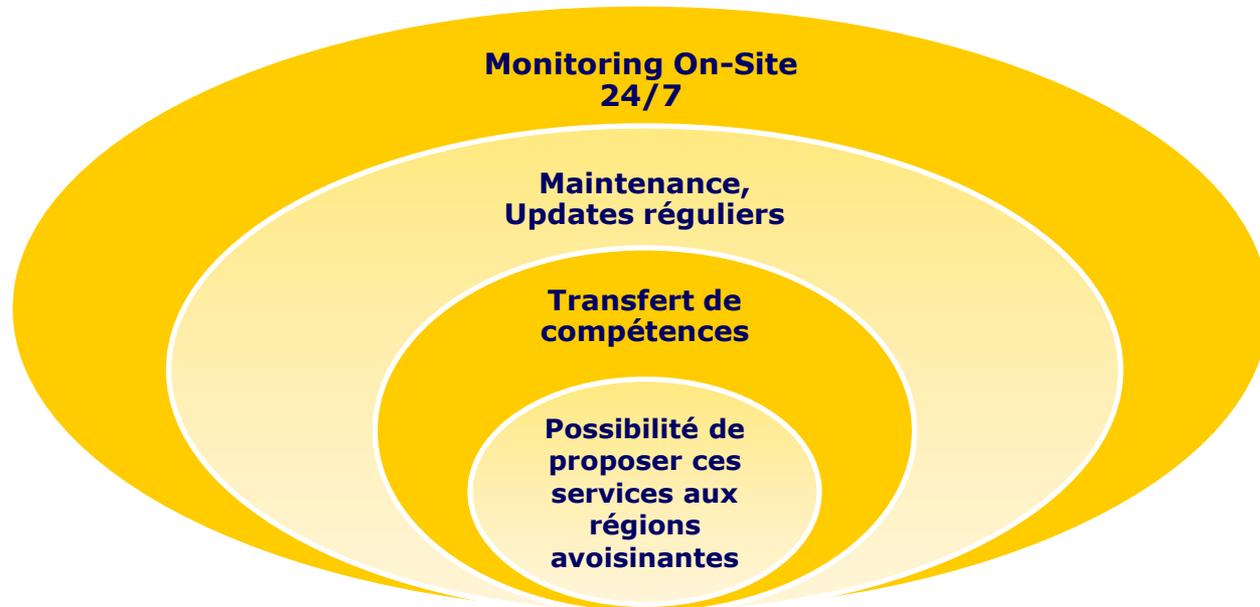
- Prise en compte des demandes de création de noms de domaine
- Création / Gestion de la solution de bout en bout
- Hébergement des sites Internet du pays

Les services optionnels



Tous ces services peuvent, grâce au Datacenter-container, être proposés/vendus aux régions et pays avoisinants

5. Un modèle « clés en main » combinant une supervision, maintenance en local 24/7 et transfert de compétences



Notre valeur ajoutée

Des solutions sur mesure, clés en main, adaptées et développées pour vos besoins, en fonction de vos contraintes et exigences

Nos objectifs

Comprendre vos besoins, vous proposer des solutions en rapport pour vous accompagner sur le long terme





BlasCom IT

IT & TELECOM STRATEGY



27 rue du Président Édouard Herriot
69002 LYON – FRANCE

Tel Standard : +33(0)4 27 50 10 55 - Fax : +33 (0)4 78 28 39 33

Email : blascom@blascom.com



BlasCom IT est une société participant à la charte du 'Global compact Local Network' des Nations Unies, visant à s'engager en faveur de pratiques, entre autres, de mise au point et de diffusion de technologies plus respectueuses de l'environnement.

BlasCom IT à également été incorporée au DCICC :Dynamic Coalition on Internet and Climate Change, dépendant de l'Union Internationale des Télécommunications (ITU) et comptant 51 sociétés et/ou organismes au niveau mondial.

www.BlasCom.com