

Harmonisation des politiques forestières et fiscales en Afrique centrale : Défis et perspectives

Systeme de communication du reseau COMIFAC – Une Strategie TIC au Service de
la mise en oeuvre du Plan de Convergence

Promote2011 - Session Parallele du PFBC, 08/12/2011

Par Jérôme GUEFACK

Expert TI/PACEBCo/COMIFAC/CEEAC



Commission des Forêts d'Afrique Centrale (COMIFAC)



Plan

- Introduction: La COMIFAC
- Stratégie TIC de la COMIFAC (2011-2014)
- Etat d'avancement de la mise en œuvre
- Infrastructures d'interconnexion des sites et Bureaux (SE COMIFAC, CNC, Partenaires)
- Sites Webs: Animations collectives
- Prochaines étapes





Stratégie TIC de la COMIFAC 2011 - 2014

Introduction

Mandat de la COMIFAC

- Concrétisation de la volonté des chefs d'État exprimée lors de la Déclaration de Yaoundé de mars 1999,
- La COMIFAC est l'unique instance politique et technique d'orientation, de coordination, d'harmonisation et de décision en matière de conservation et de gestion durable des écosystèmes forestiers en Afrique Centrale.
- Mise en œuvre du Plan de Convergence

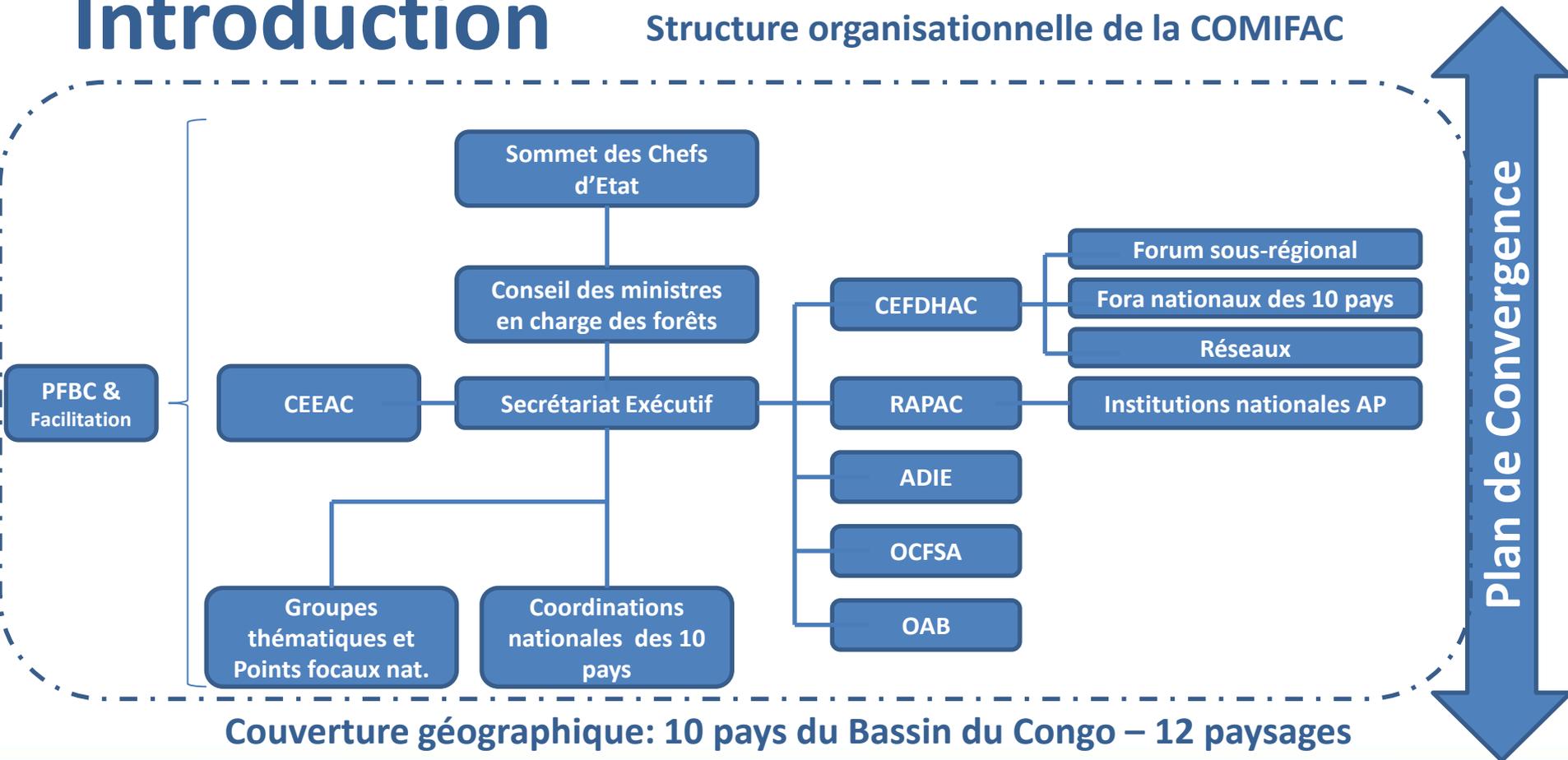




Stratégie TIC de la COMIFAC 2011 - 2014

Introduction

Structure organisationnelle de la COMIFAC



Couverture géographique: 10 pays du Bassin du Congo – 12 paysages

Commission des Forêts d'Afrique Centrale (COMIFAC)



Stratégie TIC de la COMIFAC 2010 - 2014

Mise en œuvre du Plan de Convergence
multi acteurs, multi sites, multi partenaires avec plusieurs
niveaux d'intervention – Quelle stratégie TIC?



Couverture géographique: 10 pays et 12 Paysages du Bassin du Congo



Stratégie TIC de la COMIFAC 2011 - 2014

Quelques grands problèmes – TIC : Entraves à l'harmonisation

- Faiblesse dans l'opérationnalisation du SE COMIFAC
 - Coordination insuffisante
 - Staff, conseillers techniques et Bureaux éparpillés
 - Insuffisance de communication et de collaboration entre le SE COMIFAC, les CNC, les institutions spécialisées du Traité (RAPAC, CEFDHAC, OCFSA, OAB, etc.), les partenaires
 - Insuffisance de communication et collaboration entre les CNC entre elles, les institutions spécialisées entre elles.
 - Absence d'harmonie dans les méthodes de travail et de collaboration
 - Insuffisances dans les capacités de gestion (SI de gestion pas encore opérationnel)
- Insuffisances du système de Gestion des connaissances au niveau S/R (nombreux acteurs et multitude des initiatives hors contrôle du SE COMIFAC)
- Insuffisances du système de planification et de suivi évaluation (Les programmes nationaux et activités des CNC non intégrés, ainsi que les institutions spécialisées et partenaires)
- Insuffisances dans la gestion documentaire et dans les accès,
- Absence de relais entre le niveau national et le niveau régional
- Absence de stratégie de maintenance et de sécurité des systèmes



Stratégie TIC de la COMIFAC 2011 - 2014

Analyse des besoins – TIC: Pour harmoniser

- Quelles sont les principales forces motrices institutionnelles concernées par les TIC?
 - Partage des connaissances et collaboration ;
 - Amélioration de la productivité et des opérations
 - Communication et infrastructures
 - Gestion des TIC
- Quelles sont les tendances des technologies émergentes ?
 - Nécessité de connecter tout le monde (Tous les principaux acteurs de la COMIFAC à tous les niveaux, **du Local au Politique et vis versa**)
 - Convergence et intégration des technologies
 - Augmentation de l'intensité et la célérité du partage des informations
 - Outils de gestion des connaissances, de suivi-évaluation



Stratégie TIC de la COMIFAC 2010 - 2014

Analyse des besoins – TIC: Pour harmoniser

- Vision commune en matière des TIC
- Outils de communication interne et externe appropriés (Appui aux Stratégies de Communications **à tous les niveaux**)
- Outils de travail en collaboration prenant en compte la dimension multi acteurs, multi sites, multi partenaires, y compris leur mobilité.
- Partage des connaissances et synergies entre acteurs;
- Réduction des coûts de télécommunication
- Accroissement de la productivité, efficacité des opérations menées par le staff du SE, les CNC, la Facilitation du PFBC, les partenaires et acteurs
- Systèmes d'informations (Bases de données) appropriées et accessibles
- Maintenance et sécurité de l'ensemble du système

(Note: Tous accèdent à la même plate forme intégrée et convergente)



Stratégie TIC de la COMIFAC 2010 - 2014

Analyse des besoins – TIC: Pour harmoniser les politiques

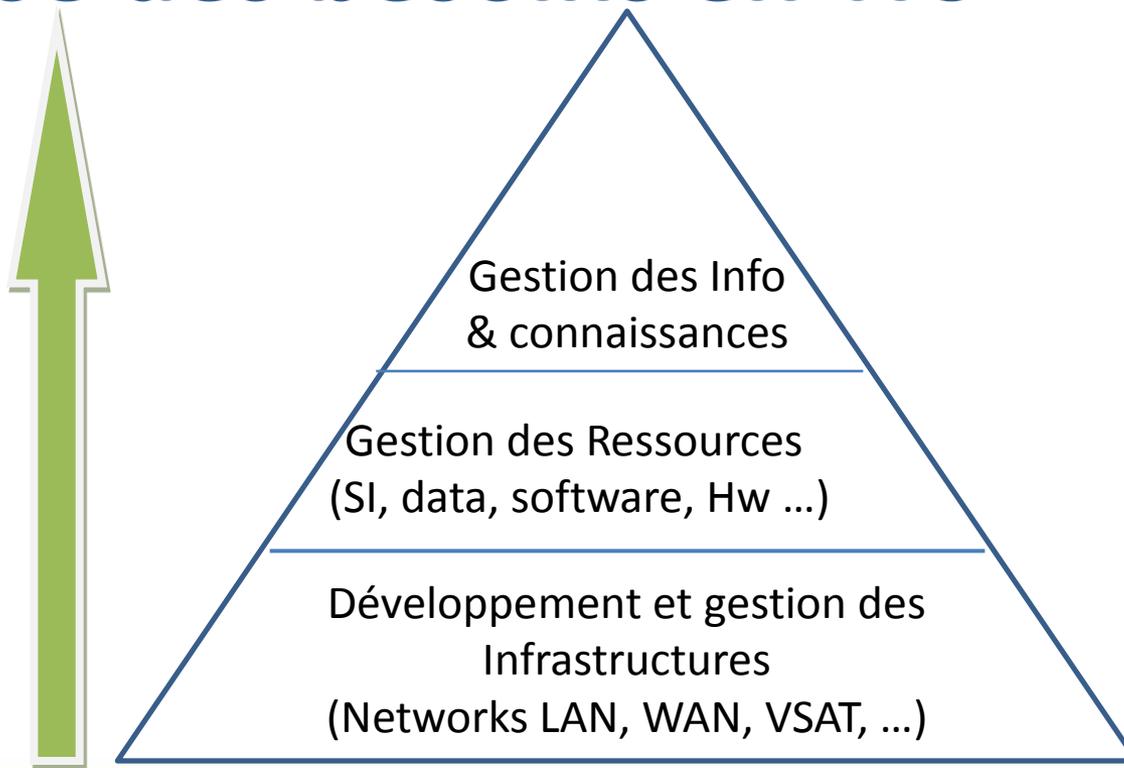
- partager et capitaliser les meilleures pratiques relatives à l'harmonisation des politiques forestières et fiscales, et surtout leur application sur le terrain;
- Produire/Mettre en place des outils TIC appropriés en appui à la mise en œuvre des stratégies de communications relatives à l'harmonisation des politiques forestières et fiscales;
- Développer des TIC appropriées pour la mise en œuvre efficace des initiatives, programmes et projets au niveau sous-régional et national et local relatifs à l'harmonisation des politiques et leur application à tous les niveaux
- Promouvoir à travers les TIC le dialogue sur les politiques et leur harmonisation, avec l'implication de la société civile, les réseaux, la secteur privé et toutes les autres parties prenantes à tous les niveaux;

(Note: Tous accèdent à la même plate forme intégrée et convergente)



Stratégie TIC du PACEBCo 2010 - 2014

Analyse des besoins en TIC





Stratégie TIC de la COMIFAC 2011 - 2014

Objectif global

Contribuer à la mise en œuvre efficace du Plan de Convergence et à l'atteinte de ses résultats à travers les TIC

Objectifs spécifiques

- Doter la COMIFAC des infrastructures, ressources, outils et services IT, garantissant sécurité et flexibilité, dans les règles de l'art et qui assurent la réalisation efficace des opérations à tous les niveaux de mise en œuvre du plan de Convergence;
- Fournir à la COMIFAC et aux acteurs de la mise en œuvre du Plan de convergence, les systèmes d'informations (applications) appropriés qui facilitent la collaboration, la synergie et le partage des connaissances, la communication à tous les niveaux

Note: Du local au Global et vis versa pour un processus transparent de prise de décisions impliquant toutes parties prenantes grâce aux TIC



Stratégie TIC de la COMIFAC 2011 - 2014

Domaines des services

TIC – Technologies de l'information et de la Communication

Fournir les infrastructures technologiques hardware, Services hébergés, Connectivité, des clients, services et outils.

Ordinateurs , serveurs



E-Mails

Logiciels



Sauvegardes données

Réseaux



Gestions des Systèmes d'Information – (MIS)

Fournir un système d'appui à la prise de décision, à la gestion des informations et connaissances, planification, gestion et Suivi Evaluation du Programme.



Intranet

Operations Tools



Web portals

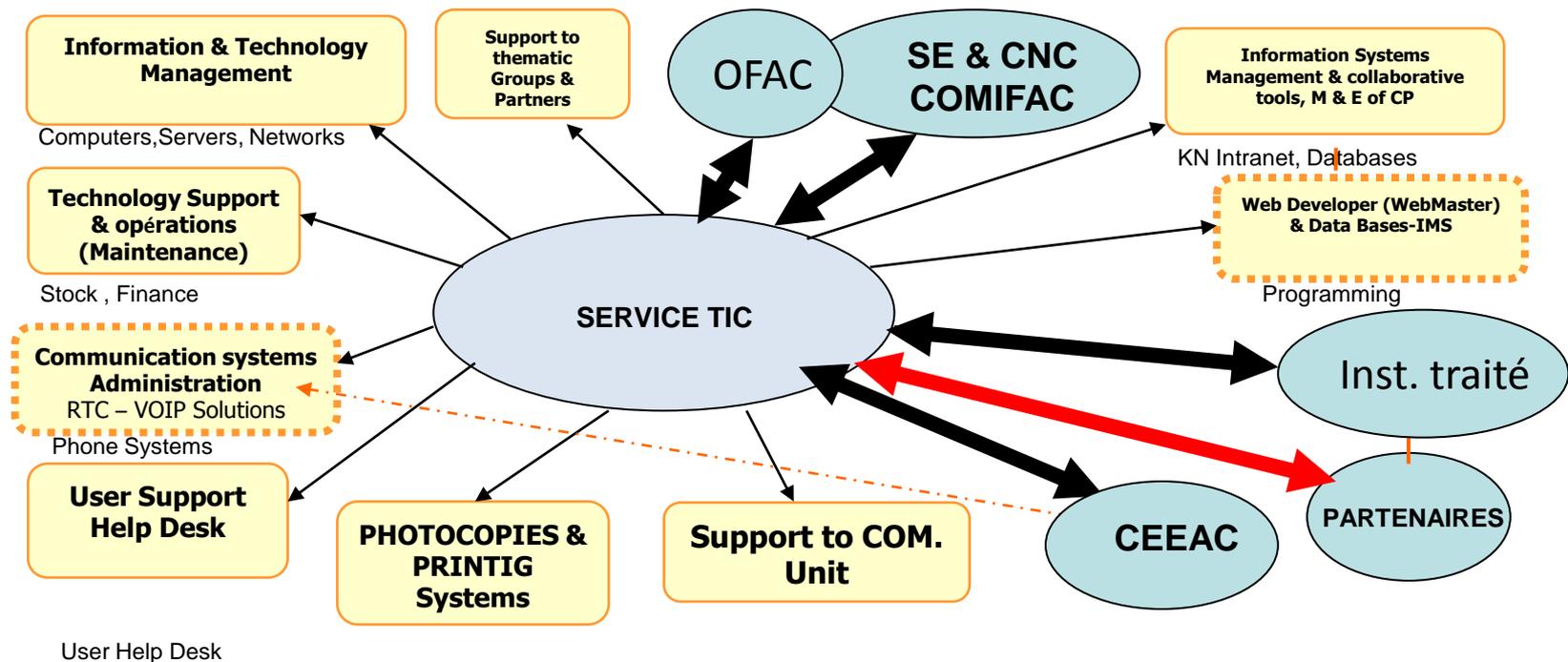
Databases





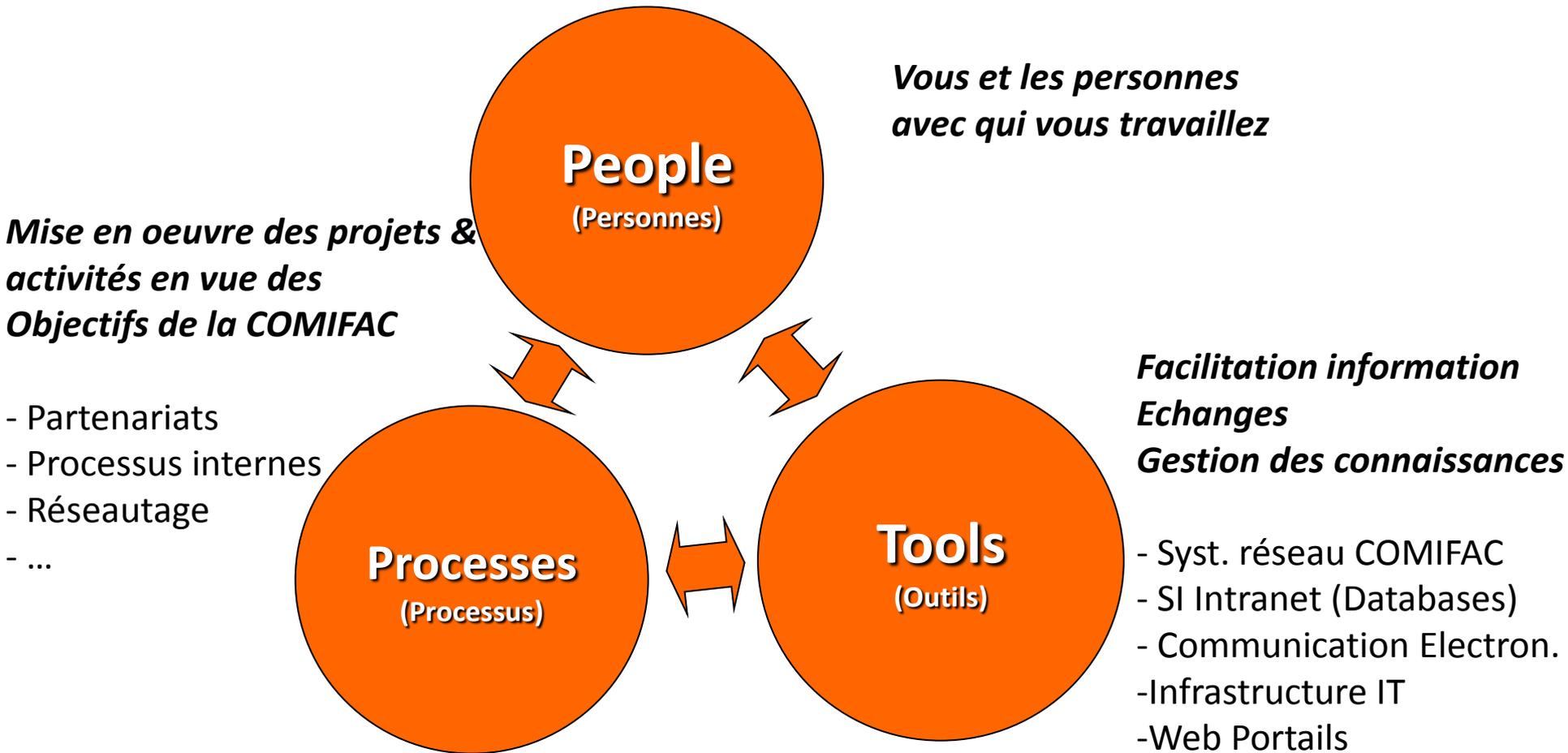
Stratégie TIC de la COMIFAC 2011 - 2014

STRUCTURE SCHEMATIQUE FONCTIONNELLE DES TIC





LA GESTION DES TIC POUR LA COMIFAC



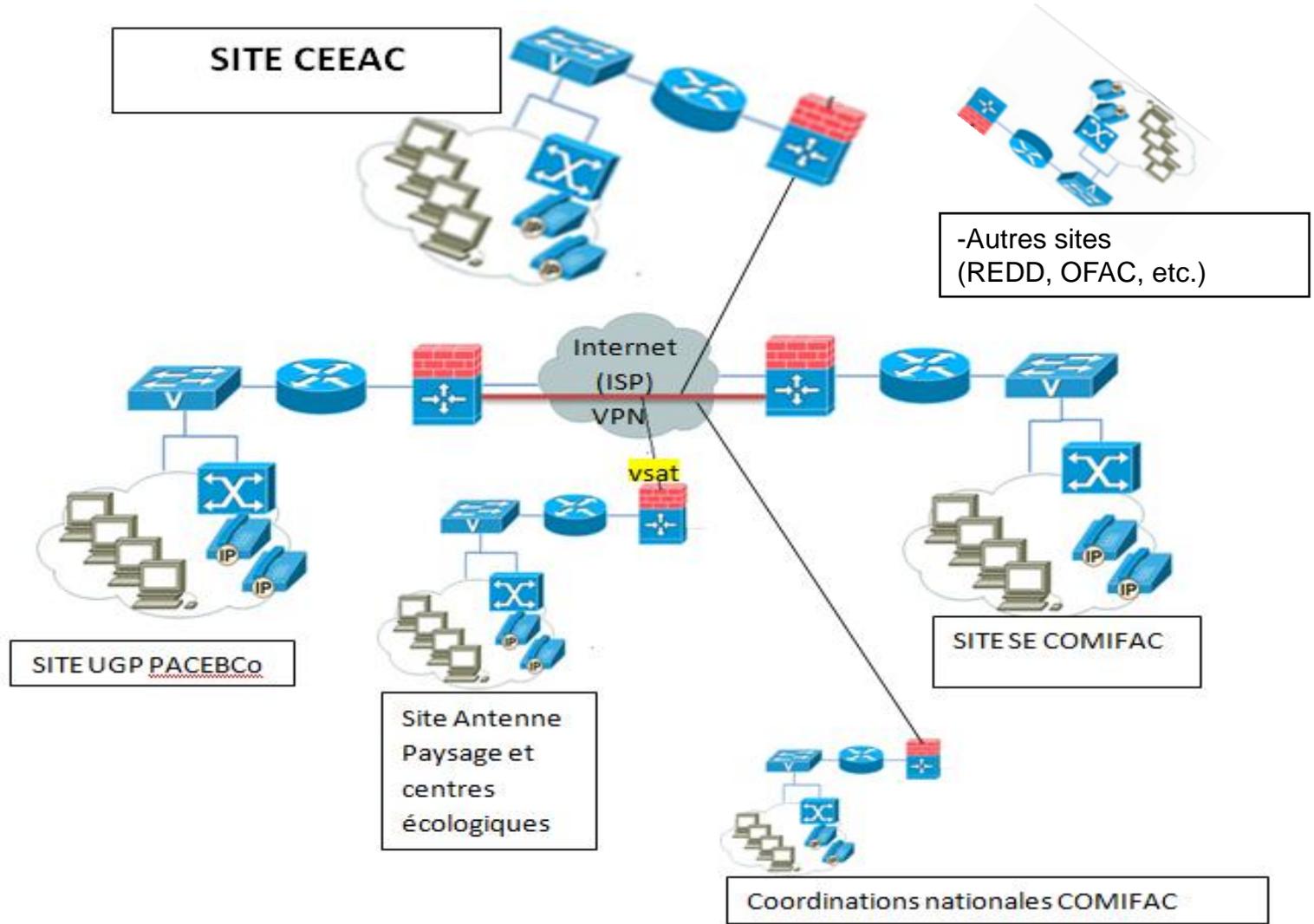


Etat d'avancement de la mise en œuvre

- Plate forme UGP COMIFAC Construite par fibre optique et opérationnelle
- Téléphonie IP entre les deux sites fonctionnelle à coût presque nul
- Site WEB COMIFAC améliorée (MAJ)
- Communication électronique professionnelle et mailing listes opérationnels pour UGP et SE COMIFAC
- Services en ligne disponibles pour staff SE et CN COMIFAC, UGP et Staff PACEBCo à la CEEAC;
- Services en ligne disponibles: Exchange servers 2010 (Messagerie et mailing listes), SharePoint 2010 (Collaboration et partage des connaissances), Lync 2010 (Messagerie instantanée, tél et vidéo, réunions en ligne) et Tompro en cours d'acquisition .



L'INFRASTRUCTURE TIC



Plus Service et partage
Exchange,
AFC, SE (CF



Quelques priorités urgentes

- Fourniture des ordinateurs et autres équipements de téléphonie IP pour les CNC suivant les besoins identifiés (MSP - PACEBCo);
- Accès permanente à l'énergie et conditions garantissant une continuité de service
- Interconnexion des Bureaux (sites), Intégration et convergence des plate-forme
- Amélioration des bandes passantes;
- Acquisition des logiciels et applications spécialisées(Exemple CRM, documentation) ;
- Portail COMIFAC et systèmes de suivi évaluation (MSP - PACEBCo) accessible à tous les acteurs
- Amélioration du système de gestion et partage des connaissances (sharePoint, plate-formes) pour groupes thématiques - (produits MSP-PACEBCo)
- Animation collaborative des sites Webs: pages actualités nationales, page Présidence en exercice, Mise à jour des données sur les pays (PSFE nationaux, DSCE), sur les partenaires





Quelques Cas pratiques en cours: TIC pour la promotion de l'harmonisation des politiques

- **OFAC**: Collecte, traitement et diffusion (En ligne et au format Hard) des données validées sur l'Etat des forêts d'Afrique centrale) ;
- **Projet Gouvernance**: Projet Traçabilité du Bois en transit en Afrique Centrale
- **PACEBCo et MSP**: pour SYst. Suivi évaluation PC
- Développement du Portail COMIFAC, Intégrant l'accès à des toutes les BD et SI, sous- une plate forme intégrée et Convergente, avec l'Appui **PACEBCo et MSP BM**)
- Mise en œuvre de la stratégie de Communication COMIFAC avec le renforcement et la mise en réseau des communicateurs, des radios communautaires et locales, etc.) – **En cours de préparation**
- **Programmes CARPE-USAID** (Gestion durable des Res., Gouvernance, Monitoring)
- Etc.



Conclusion

La mise en œuvre de cette stratégie TIC est amorcée, il est nécessaire de la poursuivre pour plus d'efficacité dans le service à rendre par les TIC afin de mieux contribuer à la réalisation des missions de la COMIFAC: La mise en œuvre du PC, L'harmonisation des politiques





Je vous remercie



Commission des Forêts d'Afrique Centrale (COMIFAC)