



RÉPUBLIQUE TOGOLAISE

ASSECO

CYBER
DEFENSE
AFRICA

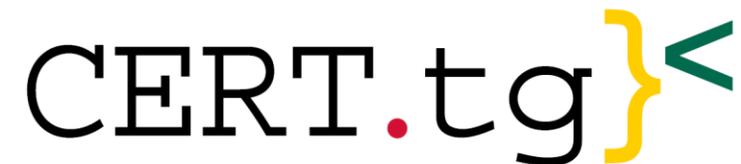
2021 FIRST & AfricaCERT Virtual Symposium

Initiatives régionales et internationales

Cas du Togo – création de CERT.tg via le Partenariat Public Privé (PPP)

Palakiyem Assih – *CERT.tg*

07 Décembre 2021



TLP : White

Sommaire

- Les challenges de la cybersécurité au Togo
- L'initiative du Togo via le PPP
- Premiers résultats



Les challenges de la cybersécurité au Togo

Les challenges de la cybersécurité au Togo

- Stratégie de développement du pays basé sur le digital
- Urgence de protection des infrastructures critiques, des institutions publiques et des citoyens
- Financement de la mise en place du plan stratégique et opérationnel de la cybersécurité
- Limites en ressources humaines et en technologies
- Menaces de plus en plus sophistiquées et élargissement de la surface d'attaque
- Manque de confiance du secteur privé, des citoyens et des partenaires



A man with curly hair, wearing a blue checkered shirt and a dark brown cardigan, is holding a white tablet. A woman with dark hair, wearing a white patterned top, is looking at the tablet. They are in a bright office environment with large windows in the background. A blue and green gradient speech bubble is overlaid on the right side of the image, containing the text.

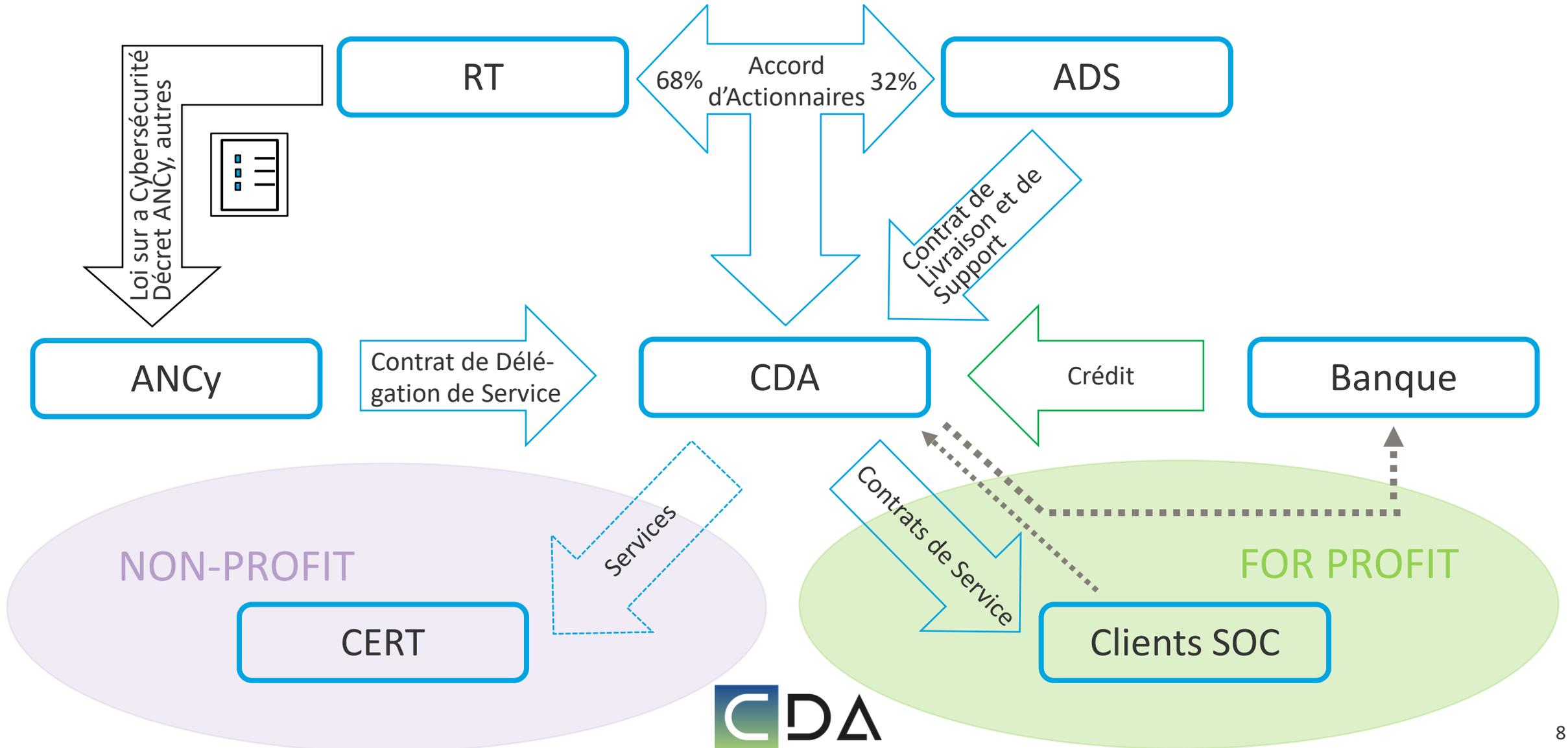
L'initiative du Togo via le PPP

Faire du Togo un leader régional en cybersécurité

- Elan et **leadership de la République togolaise** (Présidence, MENTD, MSPC, MINARM, MEF)
- Création de **l'Agence Nationale de Cybersécurité (ANCy)**
- Chaque Opérateur de Service Essentiel a **l'obligation légale de se protéger contre les cyber attaques**
- CDA opère le **CERT National** en tant que service délégué par l'ANCy
- CDA fournit des **services SOC aux infrastructures critiques** de la nation
- Services partagés, économies de coûts et **synergies entre les ressources CERT et SOC**
- Les services payés du **SOC couvrent les coûts des services gratuits du CERT**
- **Transfert effectif de compétences & de technologies**, présence locale près des clients
- Partenariat Public-Privé avec Asseco pour la **création de CDA**



Structure du PPP pour la création de CDA



Cyber Defense Africa

Partenariat Public Privé

Asseco Data Systems

- 32% du capital
- Leader Cybersécurité en Europe Centrale
- 24.000 Salariés
- 50 pays
- Applications et Services IT
- Intégration systèmes
- Secteurs : Services Publics (Militaire, Civil), Finances, Telecom, Utilities, PME/PMI



■ République togolaise ■ Asseco Data Systems

République togolaise

- 68% du capital
- Leader régional en cybersécurité
- Stabilité politique & sécuritaire
- Plan ambitieux de développement via le numérique & l'économie du savoir
- Mise en place du cadre légal & réglementaire





Premiers résultats

Premiers résultats

- Décembre 2018 : Loi sur la cybersécurité et la lutte contre la cybercriminalité
- Février 2019 : Décret de création de l'ANCy
- Juillet 2019 : Décret sur les opérateurs de services essentiels
- Septembre 2019 : Création de CDA
- 2020 – 2021 : Recrutement et formation de l'équipe technique
- 2020 – 2021 : Achat et installation de la plateforme technologique pour le SOC et le CERT
- Janvier 2021 : Désignation des premiers OSE
- Février 2021 : Lancement officiel de CERT.tg
- Mars 2021 : Protection effective des premiers OSE
- Services fournis
 - Traitement, réponse et coordination d'incidents de sécurité 24/7
 - Campagnes de sensibilisation
 - Audits de Certifications des OSE
 - Annonce des intrusions et des vulnérabilités, bulletins de sécurité
 - Forensics en partenariat avec les services spécialisés d'enquête de police judiciaire

CERT.tg } <



La Protection du Cyberespace Africain



CDA