

# Les accès à l'IDS du gouvernement

Les services webs

Club Géomatique - 29/06/2017 – CAPS

# Plan

- Contexte
- Les types d'accès
- Les types d'utilisateurs
- Accès spécifiques

# Contexte

- Club Géomatique
- Migration de la plateforme ESRI (10 - 10,2) de la DTSI
- Fusion de nos 2 environnements de PROD (interne-externe)
- Nouveau besoin : Interopérabilité entre notre Infra-DTSI et notre portail sur le cloud (AOL)

# Evolution des environnements

- Prod.appli-gestion.nc : Interne
- Dmz.nc : externe
- -----vers -----
- Dmz.nc : Interne/externe

# Types d'accès

- Aux données des directions (BD)
- Aux services Web (Pub/Auth)
- Aux applications du gouvernement (ex CAD)

# Types d'utilisateurs

- Grand public (non authentifié)
- Les agents du gouvernement (authentifier automatiquement)
- Les utilisateurs disposants d'un compte (l/p)

# Les points d'accès

- 2 point d'accès : public/authentifier
- serveur/public ou serveur/arcgis
- <https://carto.gouv.nc/arcgis> = <https://geosgt.gouv.nc/public>
- <https://geosgt.gouv.nc/arcgis>
- Redirection des anciennes urls 'carto'
- Pas d'authentification possible sur 'carto'

# Accès spécifiques

- Utilisateur Récif :
  - Url spécifique : l'utilisateur est authentifié avec un compte générique (par un proxy)
  - Permet de consommer des services sécurisés sans saisir de l/p
  - Simule les accès aux SW de l'ancien environnement interne (non authentifiés)

# Accès spécifiques

Les applications :

- Disposent d'une partie serveur se charge de l'authentification sur les serveur ArcGIS
- Ex : <https://cadastre.gouv.nc>
- S'authentifie par un proxy (APPLI AOL)

# Restriction des accès

- Ex : Cadastre pro
- Nécessite une authentification forte pour accéder à l'application (CNIL).
- Disposer d'un certificat (fichier/usb) généré par la DTSI pour pouvoir accéder à l'appli (en plus du l/p

# Conclusion

- Nombreux changements suite à la migration
- Nouveaux besoins : AOL, moissonnage
- Forte sollicitation du service infrastructure