Geocortex Essentials

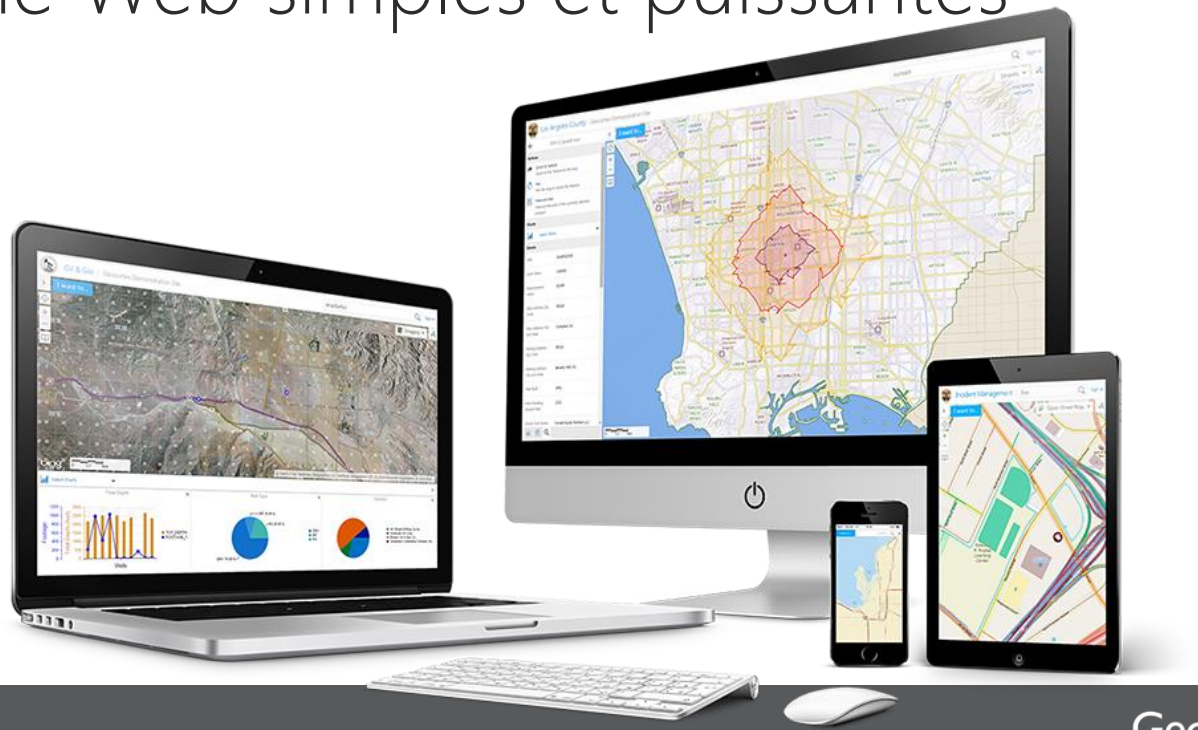
Construisez et paramétrez des applications Web SIG simples et puissantes !

SIG GIS
Spatial Intelligence

La gamme Geocortex

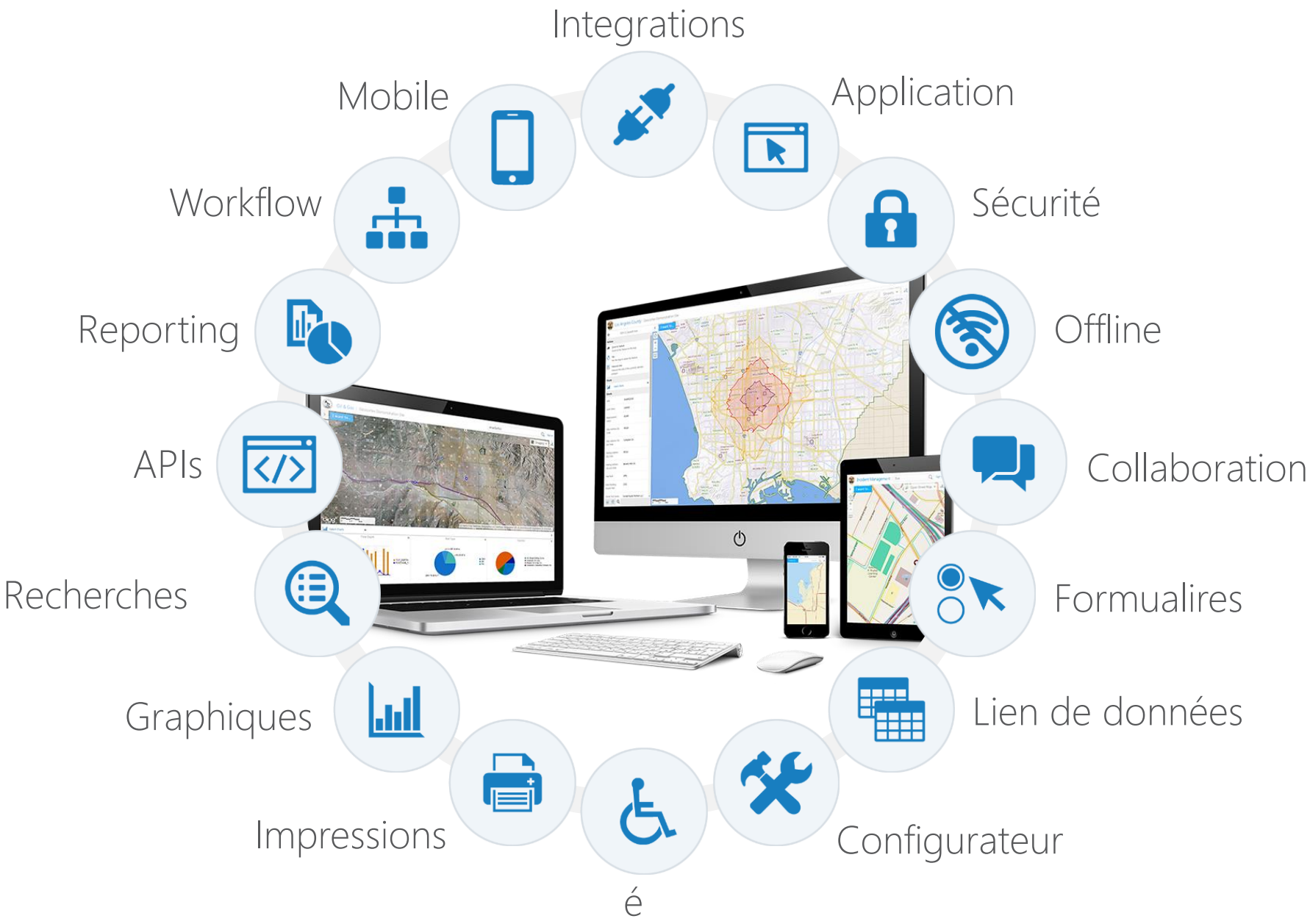
Geocortex Essentials ?

Geocortex Essentials est un framework polyvalent pour étendre encore plus la technologie Esri, permettant aux utilisateurs et administrateurs de créer et de maintenir une galerie d'applications de cartographie Web simples et puissantes



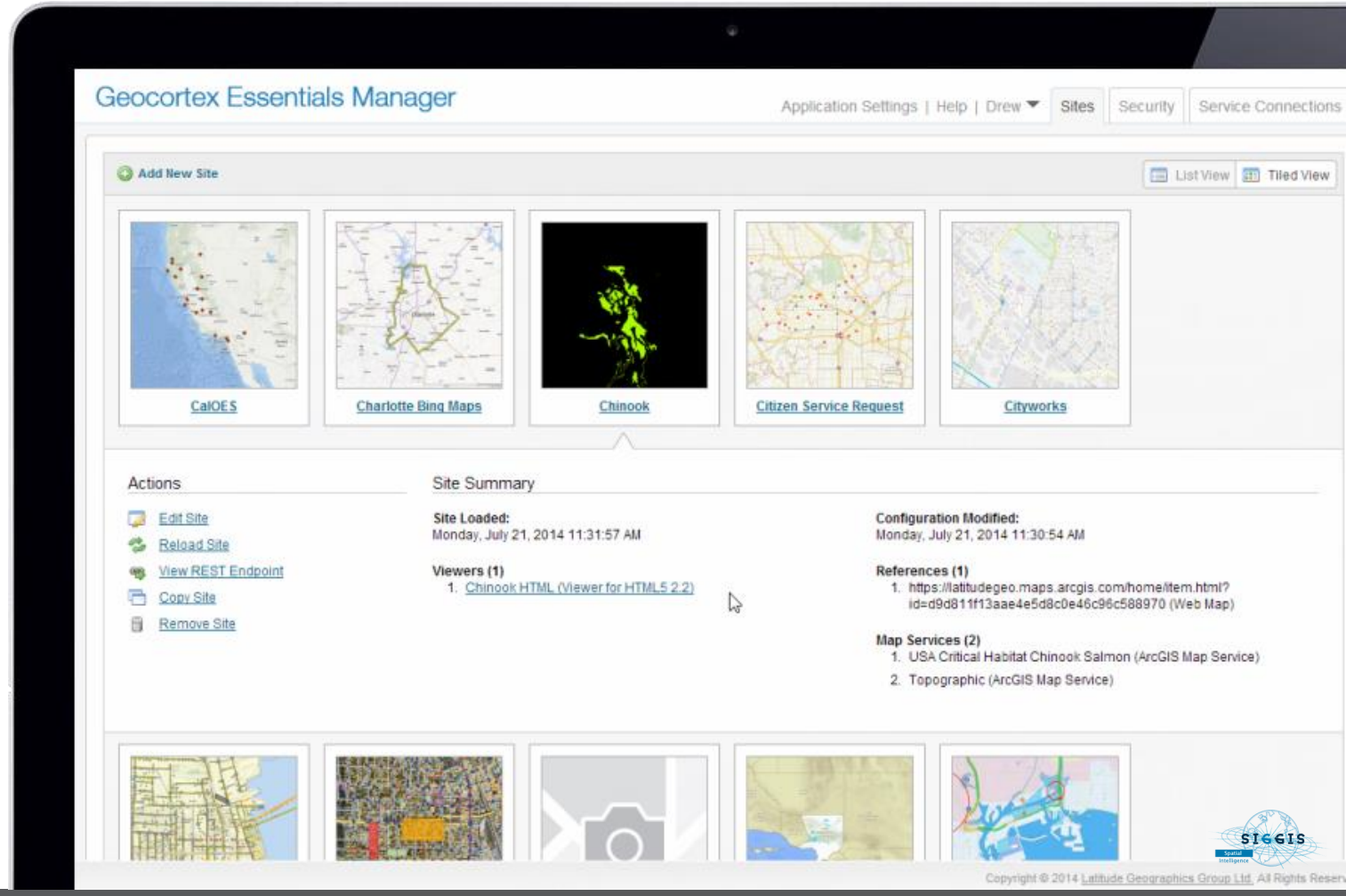
Geocortex Essentials ?

- Solution pour générer/configurer des applications Web HTML5/Javascript sans ligne de code
  - Ajoutez vos services de cartes ESRI
  - Configurez/enrichissez vos couches
    - Attributs : visible, inclus dans les recherches
    - Graphiques et rapports
    - Lien avec des données externs
    - …
  - Configurez vos applications finales :
    - Branding, outils, comportement
- Pour des applications Desktop, Tablettes, Smartphones


Integrations
Application
Sécurité
Offline
Collaboration
Formualires
Lien de données
Configurateur
é
Impressions
Graphiques
Recherches
APIs
Reporting
Workflow
Mobile

Interface de configuration

- Basé web
- Très intéractif
- Facile à utiliser (pas de programmation)
- Réutilisation de sites et fonctionnalités
- Intégration avec autres systèmes

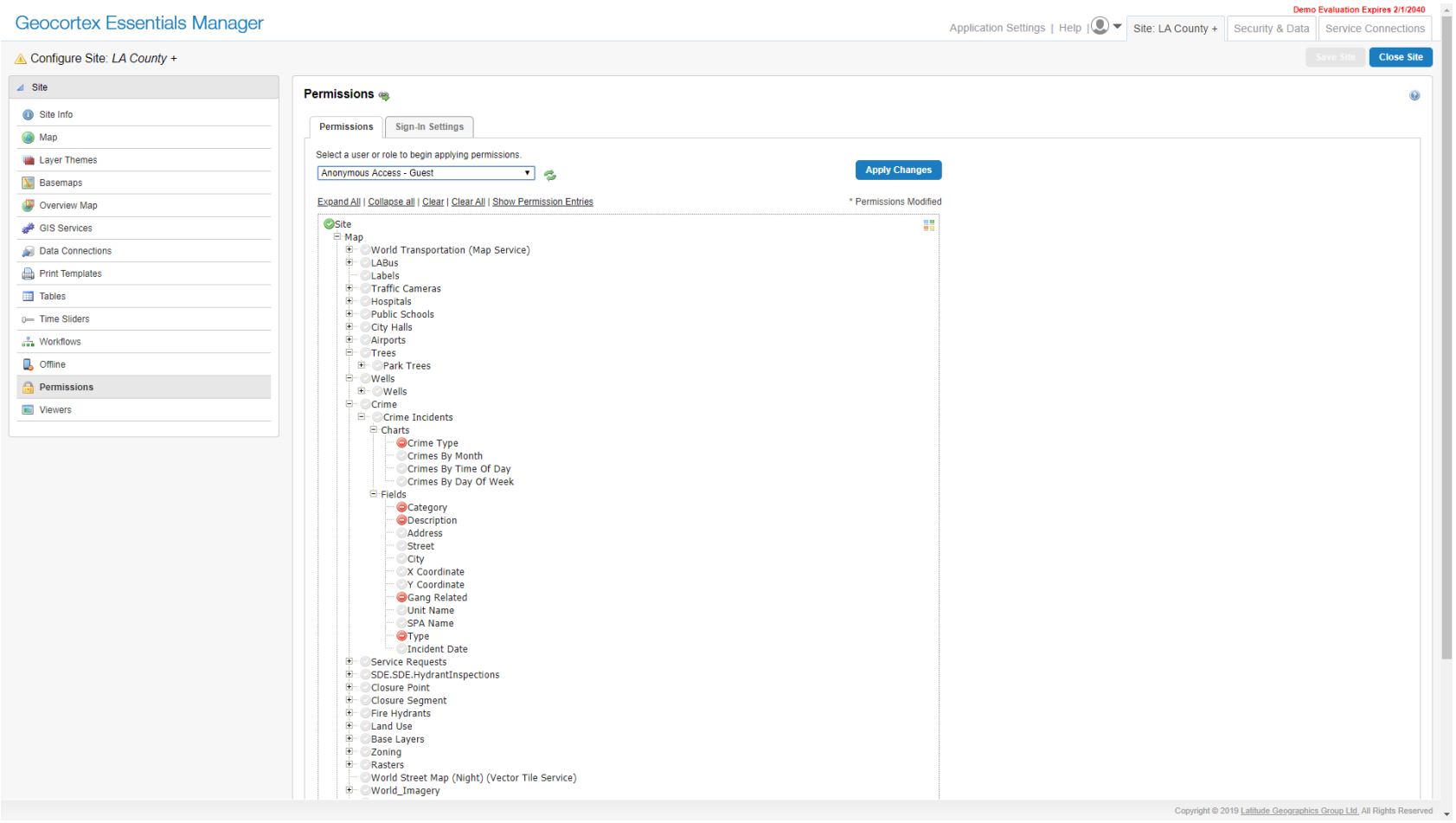


Sécurité

Configurez les permissions sur vos services, couches, données externes, rapports… sans refaire une autre application.

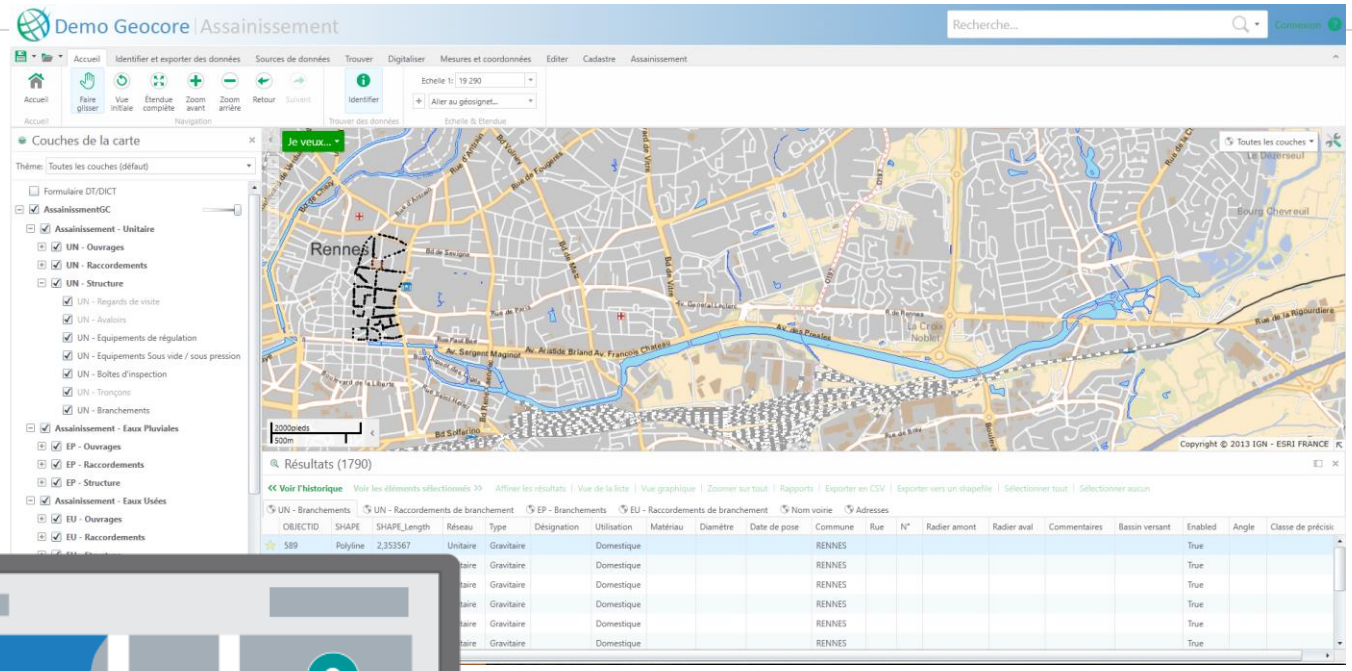
Authentication et permissions

- Active Directory: groupes, inviduds,…
- ArcGIS Online ou Portal for ArcGIS: groupes, profiles, utilisateurs nommés
- ADFS
- LDAP
- Geocortex Identity Manager
- Twitter, Gmail, Facebook,…
- Anonyme
- Combinaison



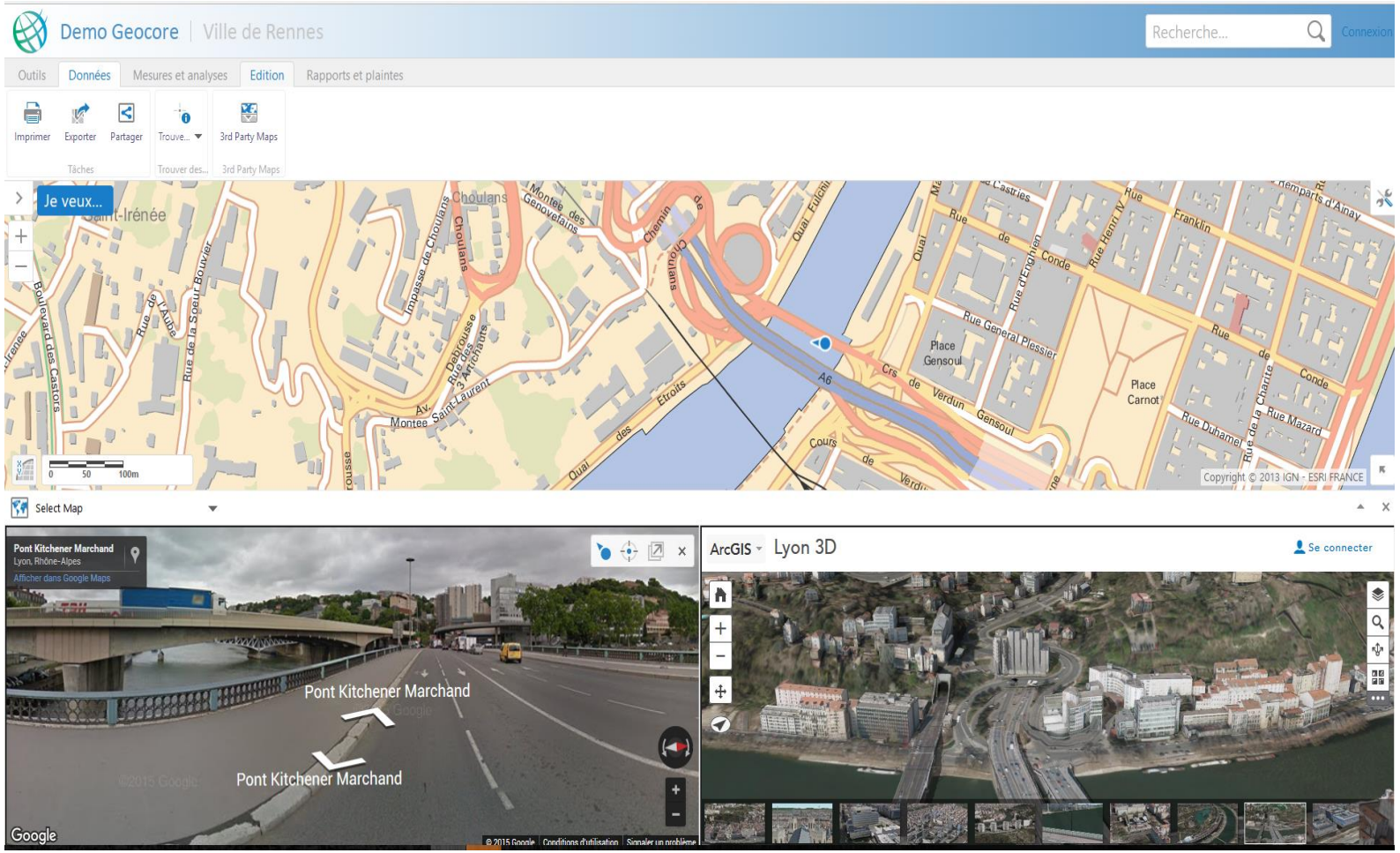
Applications configurables

Configurez vos applications pour différents devices
Définissez vos interfaces , barres d'outils et outils parmi tous ceux proposés en standard



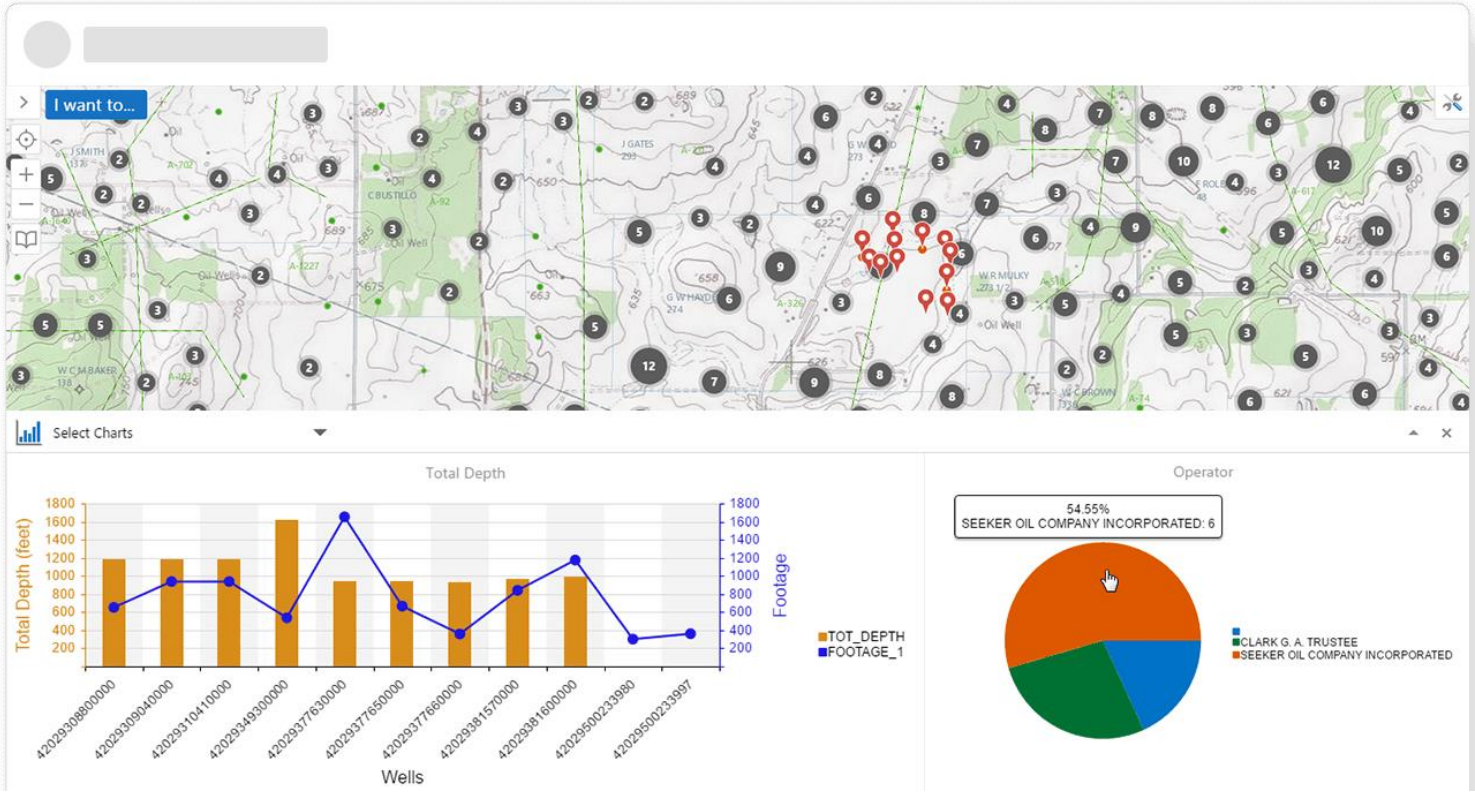
Applications configurables

- Resymbolisation: heatmaps, clustering
- Visualisation par thème
- Dessinez
- Réarranger vos couches
- Ajoutez des géosignets
- Visualiser des apps liées:
  - ✓3D apps
  - ✓Streetview
  - ✓Schematics
  - ✓…



Graphiques interactifs

Affichez des graphiques sur base de(s) objet(s) sélectionné(s) et interagissez avec la carte



Collaboration en live

Partagez des messages , images, … en temps reel, directement depuis l'application que vous avez créée.

Recherche instantanée

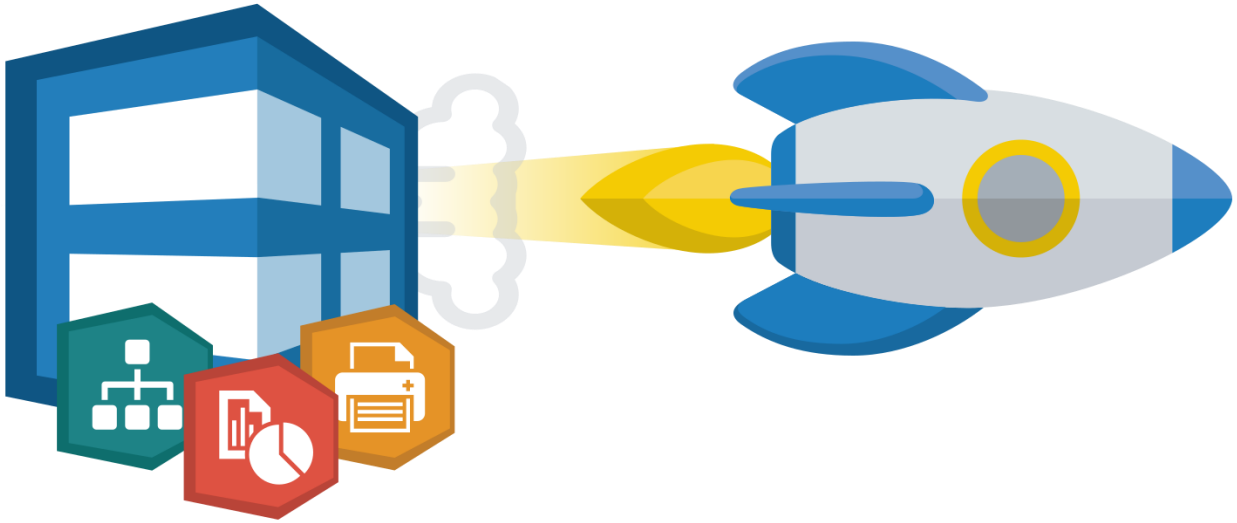
Recherchez sur des millions d'enregistrement rapidement et intutivement

Lien de données

Un grande partie de vos données ne se trouve pas forcément dans votre geodatabase ou vos services de cartes
Connectez vos couches et données avec d'autres données non spatiale (comme Oracle ou SQL Server) et affichez d'autres informations utiles

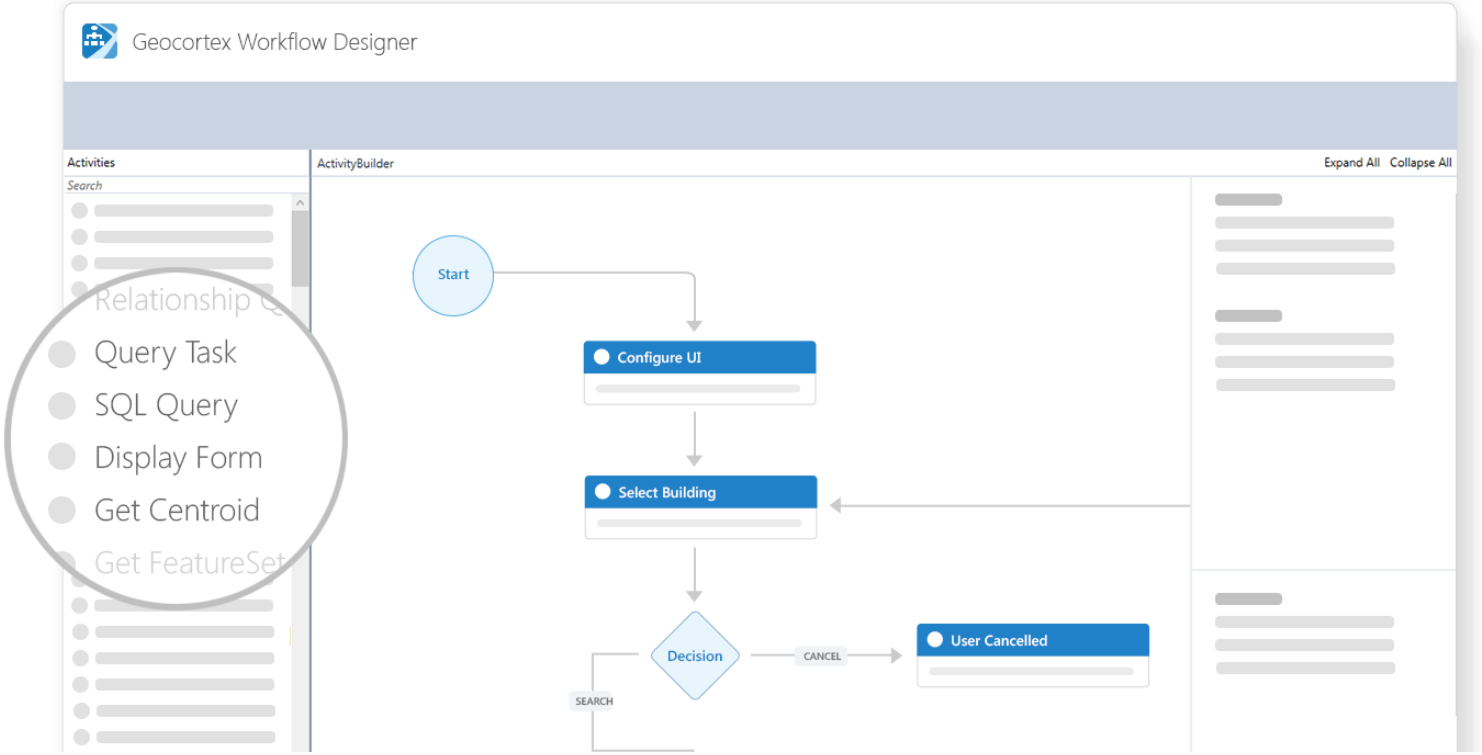
Geocortex Essentials et extensions

- Geocortex Viewer HTML5 intègre les produits Essentials 5-Series



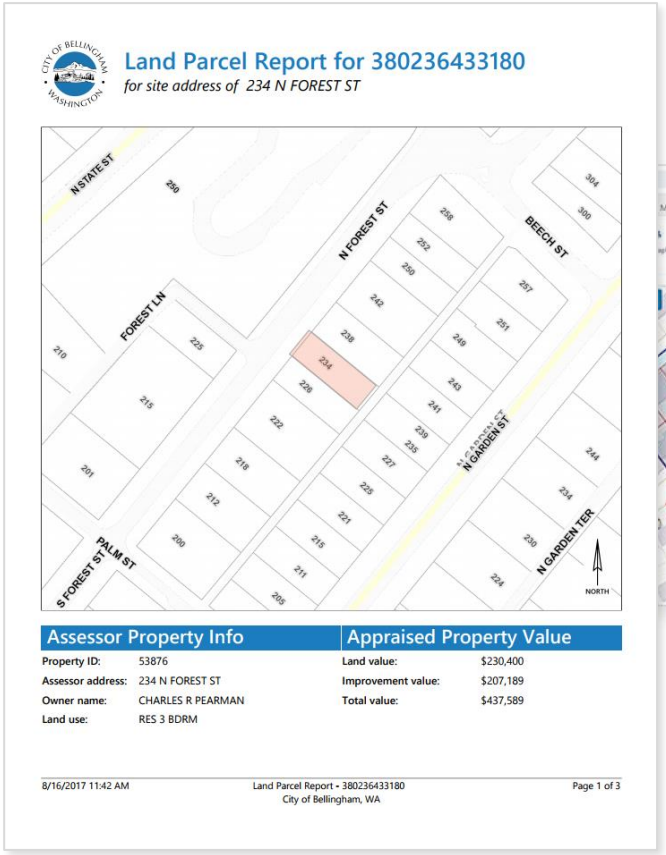
Workflow

Concevez vos process métiers pour vos utilisateurs, des plus simples aux plus élaborés



Reporting

Créez des rapports incluant cartes et attributs sous différentes formes.

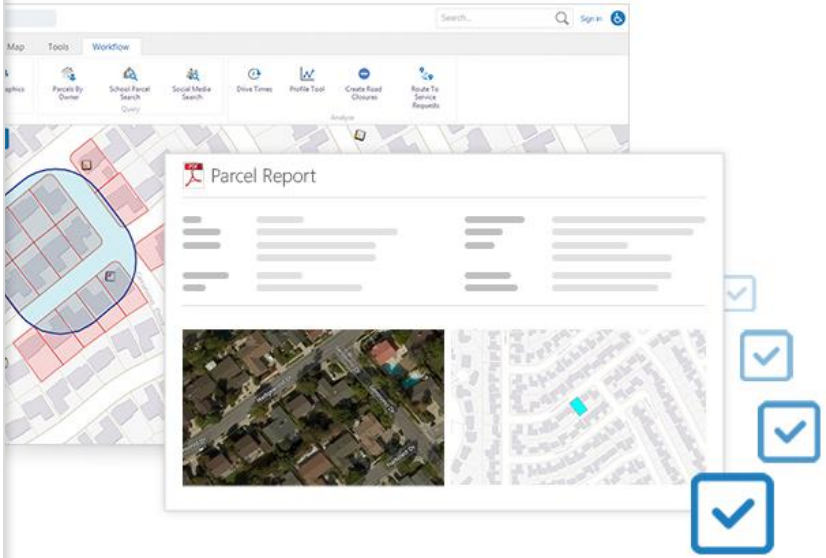


Land Parcel Report for 380236433180

for site address of 234 N FOREST ST

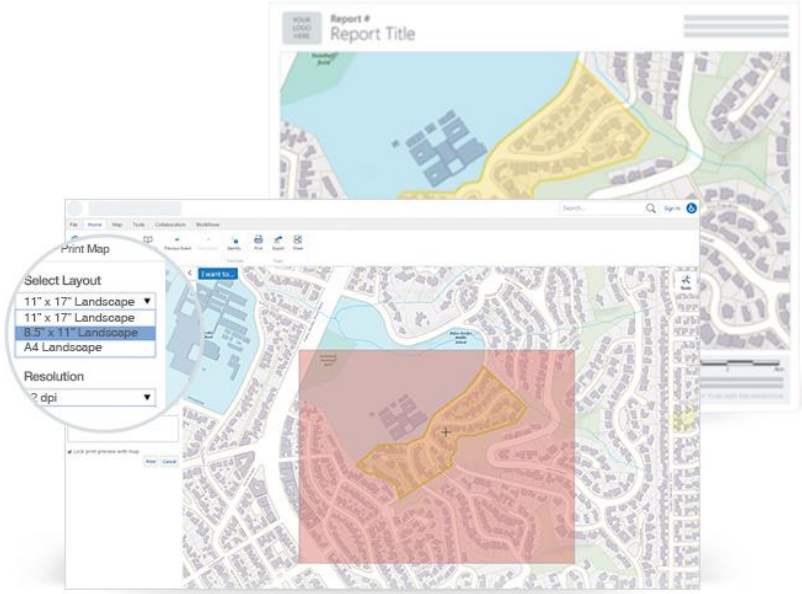
Assessor Property Info		Appraised Property Value	
Property ID:	53876	Land value:	$230,400
Assessor address:	234 N FOREST ST	Improvement value:	$207,189
Owner name:	CHARLES R PEARMAN	Total value:	$437,589
Land use:	RES 3 BDRM		

8/16/2017 11:42 AM — Land Parcel Report - 380236433180, City of Bellingham, WA — Page 1 of 3



Printing

Concevez vos modèles prédéfinis avec titre , notes et pour tout type de formt (A4 -> A0, portrait/paysage)



Merci pour votre attention ,

Questions via le chat ? N'hésitez pas !

Ou retrouvez-nous sur notre stand, contactez-nous

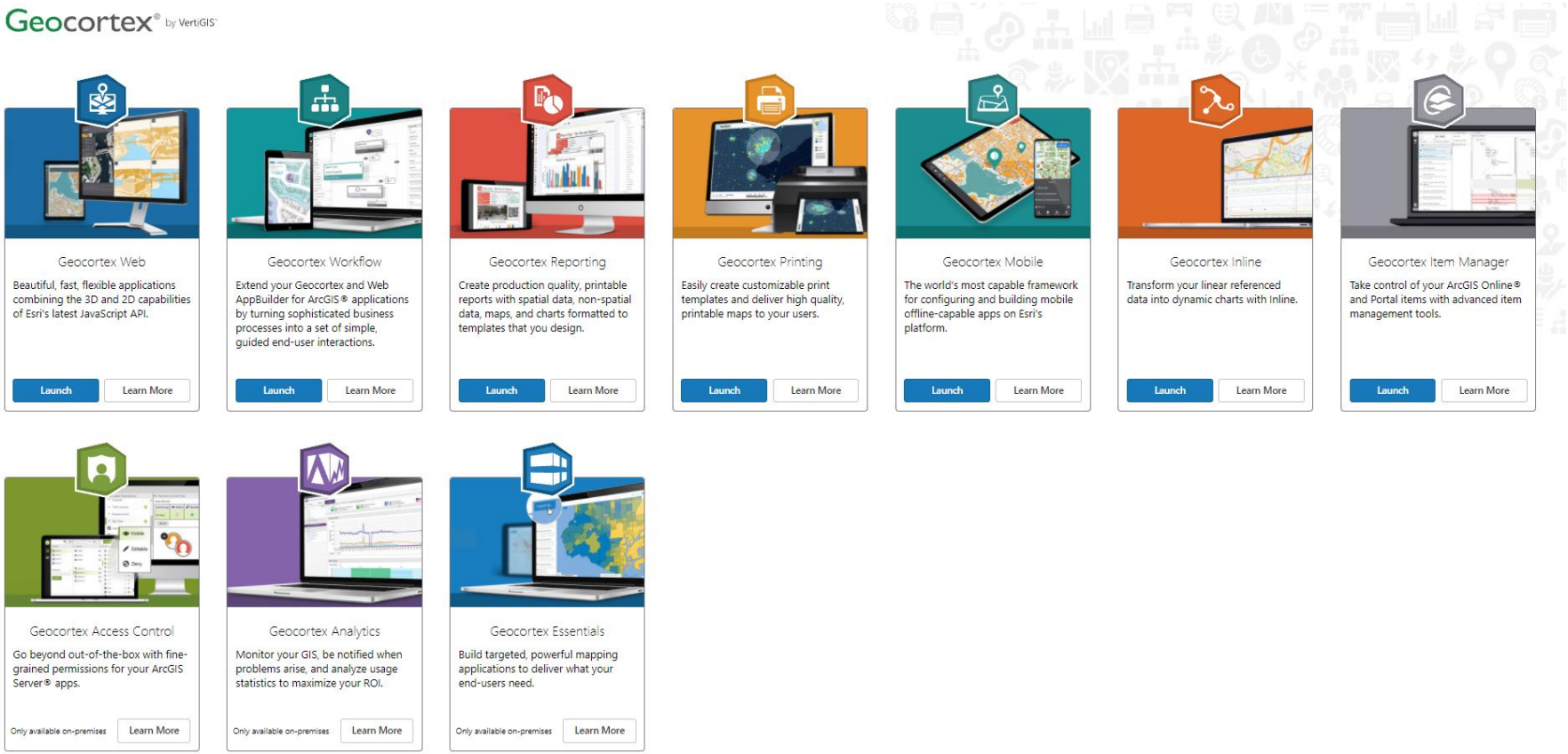
lieven.verheust@siggis.fr

hugues.morenne@siggis.fr

SIGGIS Spatial Intelligence

Visitez

Geocortex Apps



Geocortex Documentation

Geocortex - YouTube