

Contact

Matthieu Bach

Chef de projet, Expert

arx iT SA

mba@arxit.com

www.arxit.com



Solutions Web et Mobile
SIG personnalisées



Certifié ISO 9001



arx iT

www.arxit.com

Paris ■ Lyon ■ Genève



Introduction - 2 mots sur « arx iT »

- Société active depuis 15 ans
- Société basée à Genève, Lyon et Paris
- Notre cœur de métier : offrir des prestations de services autour des SIG
- 3 activités
 - Développement sur mesure (Web et mobile)
 - Géomatique / Traitement de la donnée spatiale
 - Conseil / Expertise



Architecture



- Données hébergées sur le SITG
- Application hébergée sur le SITG-Lab, cloud Amazon
- Application web responsive

Données

- Surface irradiées > 1000 kwh/m²
- Contour bâtiments et toitures
- Données photovoltaïque et thermiques
- Adresses pour la fenêtre d'infos
- 9 couches patrimoine, contenant les objets protégés et dont l'intersection avec une toiture nécessite une demande d'autorisation de construire à l'OAC
- Utilisation des services cartographiques ESRI ArcGIS



Application

- Application JavaScript ESRI
- Génération de graphiques avec l'API Google
- Impression PDF des fiches d'informations
- Localisateur d'adresses SITG
- Localisation précise de l'utilisateur sur smartphone, approximative sur PC



SITG-Lab

- Hébergement web Amazon Cloud
- Projets d'innovation et de recherche réalisés dans le cadre du SITG.
- Moindre coût et des délais courts



Conclusion

Notre apport

- Mise en place du support cartographique
- Création de l'application web
- Participation aux réunions du groupe de recherche
- Aide à la mise en place du SITG-Lab



Contact

Matthieu Bach

Chef de projet, Expert

arx iT SA

mba@arxit.com

www.arxit.com



Solutions Web et Mobile SIG personnalisées



Certifié ISO 9001



arx iT

www.arxit.com

Paris ■ Lyon ■ Genève

