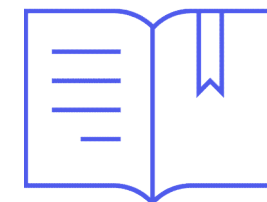


Quelques notions sur ArcGIS Online

Vocabulaire de base

- **WebMap** : Une carte Web ArcGIS est une représentation interactive d'informations géographiques que vous pouvez utiliser pour raconter une histoire et répondre à des questions. Les cartes contiennent un fond de carte, un ensemble de couches de données (dont bon nombre contiennent des fenêtres contextuelles interactives qui affichent des informations sur les données), une étendue et des outils de navigation permettant d'effectuer des déplacements et d'appliquer un zoom. Habituellement, le fond de carte et les couches sont hébergés et partagés via ArcGIS Online. Toutefois, les cartes peuvent également contenir des couches ajoutées directement à la carte, et des couches, ainsi que des fonds de carte, référencés en externe. De nombreuses cartes contiennent également des symboles à l'échelle et d'autres types de styles intelligents qui révèlent des données et des tendances alors que vous les manipulez.
- **Collector pour ArcGIS** : Collector for ArcGIS est une application mobile de collecte sur le terrain qui facilite la capture de données précises et leur transfert vers la base de donnée partagée. Les équipes sur le terrain utilisent des fonds de cartes Web sur des appareils mobiles pour capturer et éditer des données. Collector for ArcGIS fonctionne même lorsqu'il est en mode déconnecté et s'intègre de manière transparente à ArcGIS.
- **StoryMap**: Les Story Maps s'appuient sur la géographie pour organiser et présenter des informations. Elles présentent un récit concernant un site, un événement, une tendance ou un motif, dans un contexte géographique. Elles associent des cartes interactives à du contenu enrichi (texte, photos, vidéo et audio)—dans des expériences utilisateur basiques et intuitives.



- **WebAppBuilder** : permet de créer une application web pour consulter et analyser vos données sur n'importe quel périphérique sans écrire une seule ligne de code. Web AppBuilder for ArcGIS inclut des outils intégrés vous permettant de créer des applications web 2D et 3D respectant vos processus de travail. Ce générateur d'applications est convivial, flexible et doté de nombreuses fonctionnalités SIG. Les développeurs peuvent créer des widgets et des thèmes personnalisés pour étendre Web AppBuilder for ArcGIS.
- **Operations Dashboard**: il permet d'utiliser des diagrammes, des jauges, des cartes et d'autres éléments visuels pour refléter le statut et les performances des personnes, services, ressources et événements en temps réel. Dans un tableau de bord dynamique, consultez les activités et les indicateurs de performances clés les plus importants pour remplir vos objectifs.
- **Survey123**: Survey123 for ArcGIS permet de concevoir facilement des formulaires de collecte de données (incluant des informations spatiales ou pas) et de les déployer en quelques clics sur des smartphones ou des tablettes auprès de collaborateurs de votre organisation. Ces utilisateurs en situation de mobilité, qu'ils soient connectés ou déconnectés, peuvent alors collecter des données via votre formulaire et alimenter ainsi un service d'entités ArcGIS. Ce service d'entités ArcGIS peut ensuite être visualisé, analysé, synthétisé, exporté... à l'aide des nombreuses applications de la plateforme ArcGIS (Visionneuse du portail, Explorer for ArcGIS, ArcGIS Desktop, Operations Dashboard, Web AppBuilder for ArcGIS, AppStudio for ArcGIS, Story Maps,...) ou toute autre application non Esri