COMMENT METTRE EN AVANT LES DONNES OUVERTES EN BOURGOGNE-FRANCHECOMTE

FOSS4G FR PARIS 2018

ENSG, 16 MAI 2018













Expérimentation Opendatalocale





- Expérimentation Opendatalocale
- Le portail databfc.fr
 - Ses fonctionnalités
 - Son fonctionnement





- Expérimentation Opendatalocale
- Le portail databfc.fr
 - Ses fonctionnalités
 - Son fonctionnement
- L'ouverture des données de marchés publiques
- Un exemple de réutilisation sous forme de carte interactive





U

- Expérimentation Opendatalocale
- Le portail databfc.fr
 - Ses fonctionnalités
 - Son fonctionnement
- L'ouverture des données de marchés publiques
- Un exemple de réutilisation sous forme de carte interactive
- Vidéo de présentation











Projet : Expérimentation animée par Open Data France





- Projet : Expérimentation animée par Open Data France
- Accompagner les collectivités
 - Ouvrir leurs données
 - Socle commun de données locales
 - Proposer des ressources pour les collectivités
 - 9 Territoires retenus dans l'expérimentation dont Bourgogne-Franche-Comté
 - Collectivités expérimentatrices : La Région, Nevers, Auxerre ...





- Projet : Expérimentation animée par Open Data France
- Accompagner les collectivités
 - Ouvrir leurs données
 - Socle commun de données locales
 - Proposer des ressources pour les collectivités
 - 9 Territoires retenus dans l'expérimentation dont Bourgogne-Franche-Comté
 - Collectivités expérimentatrices : La Région, Nevers, Auxerre ...
- Marchés publics de La Région Bourgogne-Franche-Comté en partenariat avec Territoires Numériques.
 - Ouverture de données
 - Expérimentation Format qui tend vers le format règlementaire (données essentielles)
 - Publication d'un jeu de données et de réutilisation





- Projet : Expérimentation animée par Open Data France
- Accompagner les collectivités
 - Ouvrir leurs données
 - Socle commun de données locales
 - Proposer des ressources pour les collectivités
 - 9 Territoires retenus dans l'expérimentation dont Bourgogne-Franche-Comté
 - Collectivités expérimentatrices : La Région, Nevers, Auxerre ...
- Marchés publics de La Région Bourgogne-Franche-Comté en partenariat avec Territoires Numériques.
 - Ouverture de données
 - Expérimentation Format qui tend vers le format règlementaire (données essentielles)
 - Publication d'un jeu de données et de réutilisation
- Réalisation d'un portail expérimentale
 - Promouvoir l'ouverture des données
 - Gagner en expérience











databfc.fr est le portail régional expérimental de données ouvertes







- Fonctionnalités de recherche
 - Filtre sur des expérimentateurs / acteurs régionaux
 - Interface de recherche actuelle à facettes dynamiques
 - Mutualisation du portail possible (Incorporation sur sites web).







Fonctionnalités de recherche

- Filtre sur des expérimentateurs / acteurs régionaux
- Interface de recherche actuelle à facettes dynamiques
- Mutualisation du portail possible (Incorporation sur sites web).

Fonctionnalités de visualisation

- Prévisualisations directes (tableur, graphes, cartes)
- Réutilisations





databfc.fr est le portail régional expérimental de données ouvertes

Fonctionnalités de recherche

- Filtre sur des expérimentateurs / acteurs régionaux
- Interface de recherche actuelle à facettes dynamiques
- Mutualisation du portail possible (Incorporation sur sites web).

Fonctionnalités de visualisation

- Prévisualisations directes (tableur, graphes, cartes)
- Réutilisations

Complémentarité avec les dispositifs existants :

- IDéO BFC : Infrastructure de données géographiques régionale
- Passerelle geo.data.gouv.fr, et reprise de certaines fonctionnalités
- Lien étroit avec data.gouv.fr









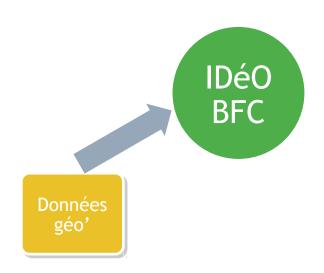










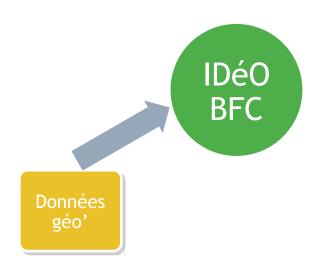








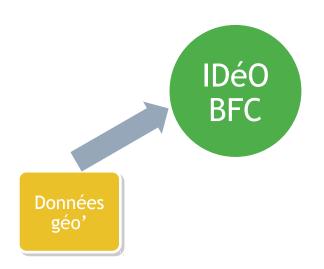








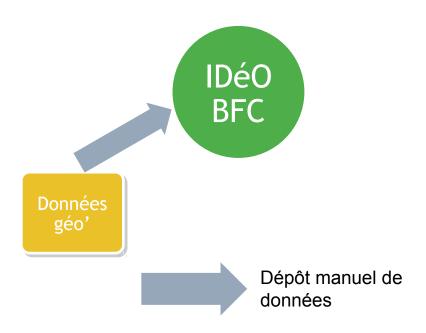






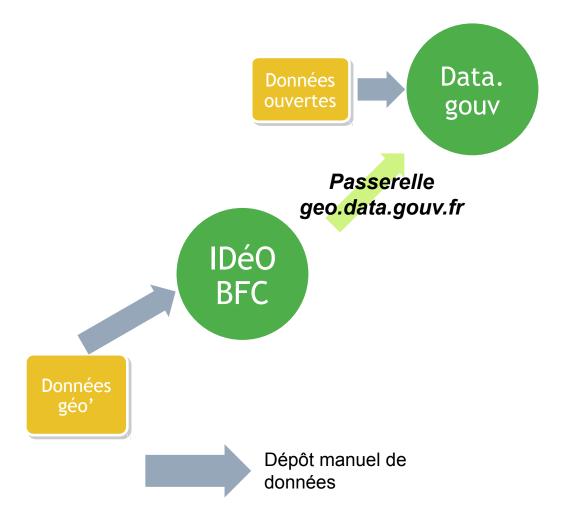






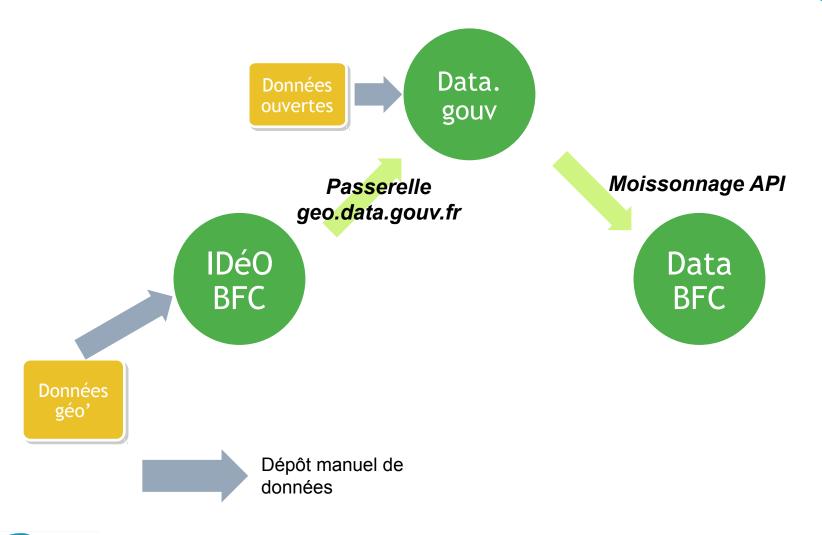






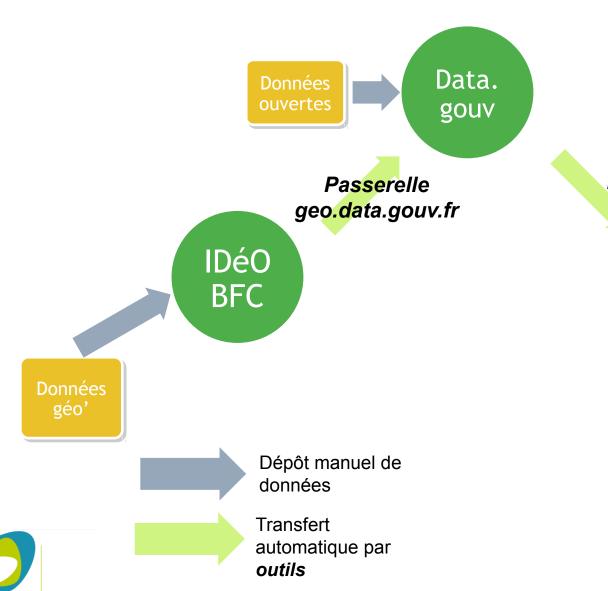












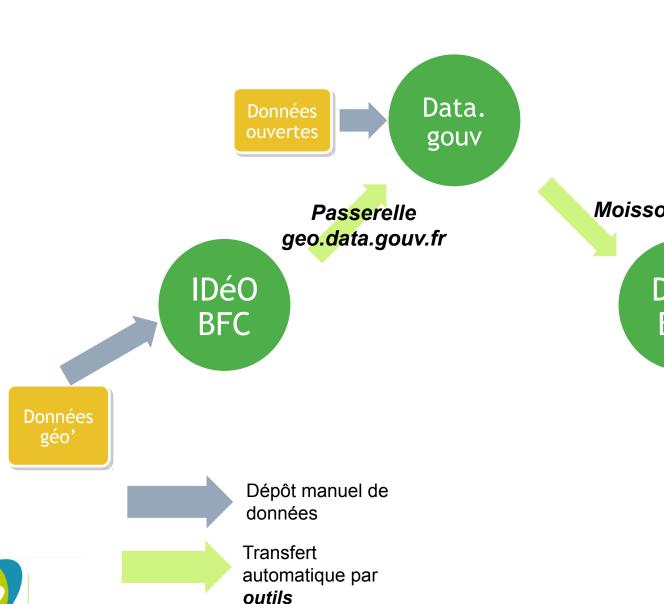
₂DéOBFC

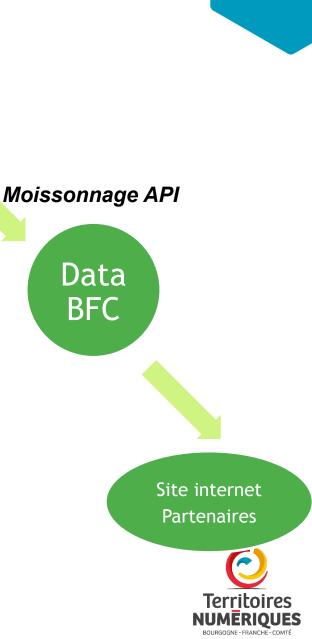


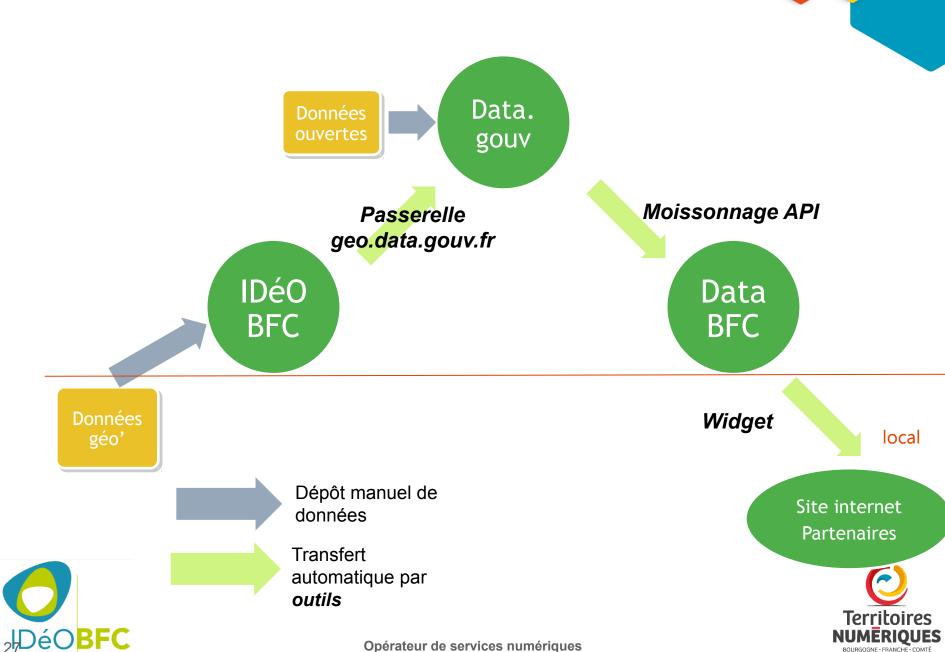


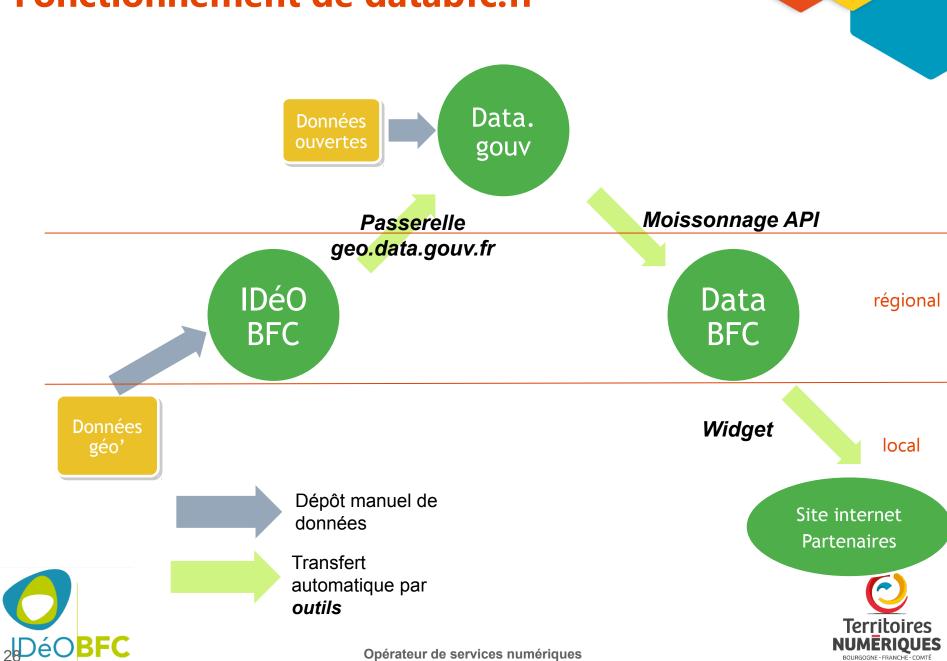


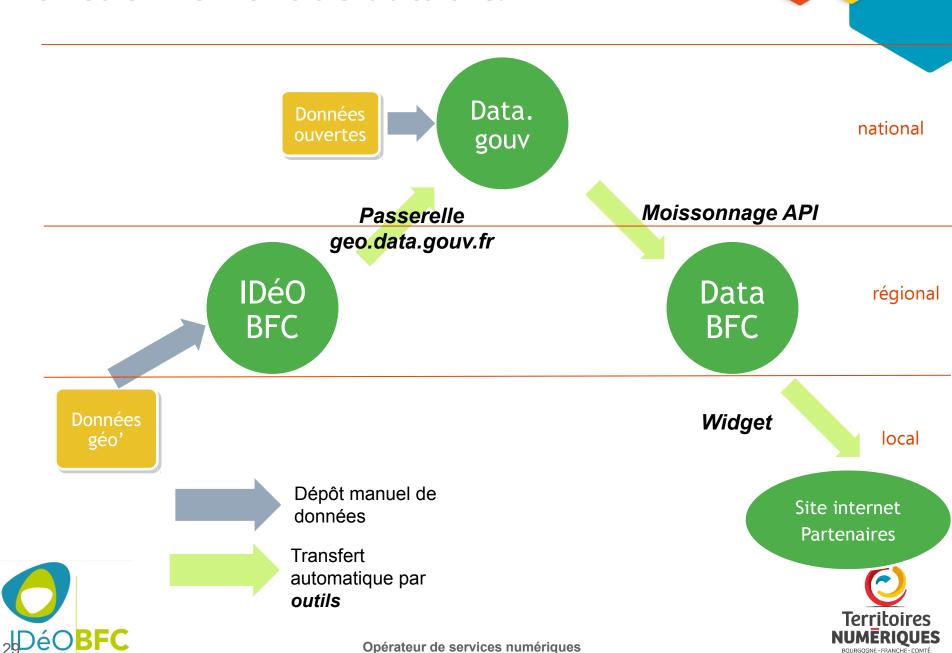
₂DéOBFC











Ouvrir la donnée Marchés publiques et la valoriser







Ouvrir la donnée Marchés publiques et la valoriser



- Les marchés publics : donner à voir par une carte
 - Outil Salle des marchés de Territoire Numériques
 - Export fichier prototype
 - Information géographique disponible : localisation du titulaire (siège de l'entreprise)
 - Traitement en interne => Expérimentation pour se rapprocher du format règlementaire (données essentielles)
 - Géocodage localisation des entreprises titulaires des marchés publics de la région BFC
 - Mise en carte interactive (dépôt sur carto.com)









Principe







Principe



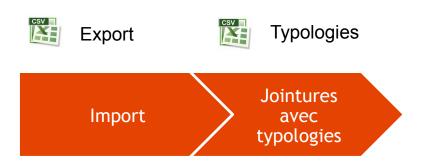


Import





Principe







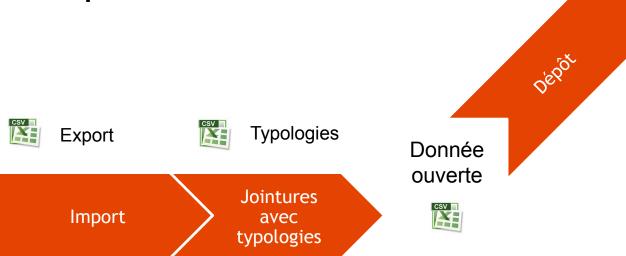
Principe







Principe





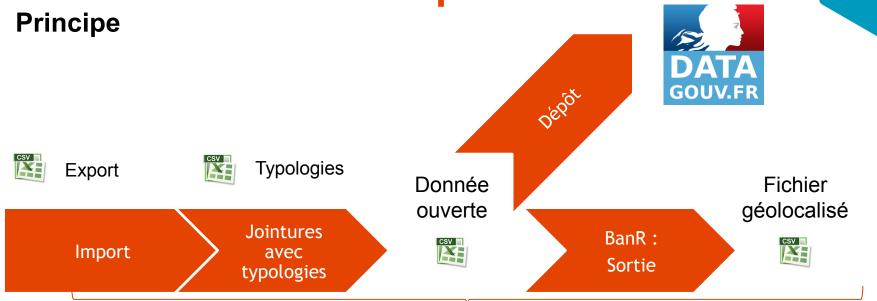








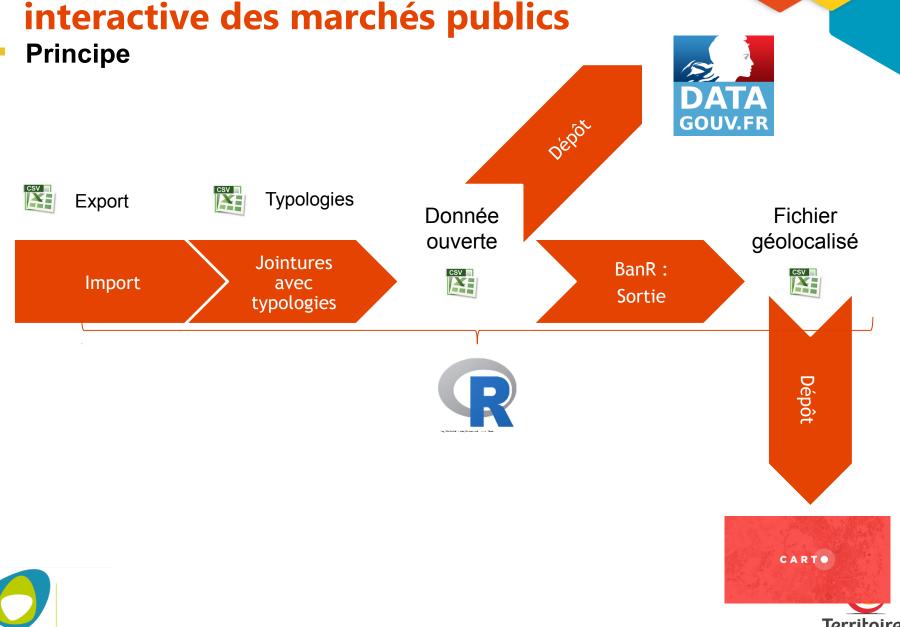














Un exemple de réutilisation : Carte interactive des marchés publics **Principe GOUV.FR Export Typologies** Donnée **Fichier** géolocalisé ouverte **Jointures** BanR: csv | **Import** avec Sortie typologies Dépôt Carte CARTO













- Mise au format règlementaire : Données essentielles
 - Localisation des marchés publics : nom du lieu principal d'exécution
 - L'identifiant du lieu principal d'exécution, sous la forme d'un code postal ou d'un code INSEE





- Mise au format règlementaire : Données essentielles
 - Localisation des marchés publics : nom du lieu principal d'exécution
 - L'identifiant du lieu principal d'exécution, sous la forme d'un code postal ou d'un code INSEE
- Information géographique saisie par le producteur
 - Importance de s'appuyer sur la Base Adresse Nationale
 - Utilisation de l'API Carto ? Améliorer la qualité dés la saisie.







- Localisation des marchés publics : nom du lieu principal d'exécution
- L'identifiant du lieu principal d'exécution, sous la forme d'un code postal ou d'un code INSEE

Information géographique saisie par le producteur

- Importance de s'appuyer sur la Base Adresse Nationale
- Utilisation de l'API Carto ? Améliorer la qualité dés la saisie.

Champ SIREN

 Jointure possible avec la version Géocodée SIRENE pour obtenir des localisations plus précises











Portails : <u>www.ideobfc.fr</u> et <u>www.databfc.fr</u>







- Portails : <u>www.ideobfc.fr</u> et <u>www.databfc.fr</u>
- Association OpendataFrance et le projet OpenDataLocale
- http://opendatalocale.net/le-projet/
- http://www.opendatafrance.net/





- Portails : <u>www.ideobfc.fr</u> et <u>www.databfc.fr</u>
- Association OpendataFrance et le projet OpenDataLocale
- http://opendatalocale.net/le-projet/
- http://www.opendatafrance.net/
- Lieu de dépôt de databfc :
- https://github.com/BPM-Conseil/databfc





- Portails : <u>www.ideobfc.fr</u> et <u>www.databfc.fr</u>
- Association OpendataFrance et le projet OpenDataLocale
- http://opendatalocale.net/le-projet/
- http://www.opendatafrance.net/
- Lieu de dépôt de databfc :
- https://github.com/BPM-Conseil/databfc
- Carto.com : Plateforme interactive de données spatiales





- Portails : <u>www.ideobfc.fr</u> et <u>www.databfc.fr</u>
- Association OpendataFrance et le projet OpenDataLocale
- http://opendatalocale.net/le-projet/
- http://www.opendatafrance.net/
- Lieu de dépôt de databfc :
- https://github.com/BPM-Conseil/databfc
- Carto.com : Plateforme interactive de données spatiales
- R: https://www.r-project.org/





- Portails : <u>www.ideobfc.fr</u> et <u>www.databfc.fr</u>
- Association OpendataFrance et le projet OpenDataLocale
- http://opendatalocale.net/le-projet/
- http://www.opendatafrance.net/
- Lieu de dépôt de databfc :
- https://github.com/BPM-Conseil/databfc
- Carto.com : Plateforme interactive de données spatiales
- R: <u>https://www.r-project.org/</u>
- Package utilisés : BANr :
- https://cran.r-project.org/web/packages/banR/index.html





- Portails : www.ideobfc.fr et www.databfc.fr
- Association OpendataFrance et le projet OpenDataLocale
- http://opendatalocale.net/le-projet/
- http://www.opendatafrance.net/
- Lieu de dépôt de databfc :
- https://github.com/BPM-Conseil/databfc
- Carto.com : Plateforme interactive de données spatiales
- R: <u>https://www.r-project.org/</u>
- Package utilisés : BANr :
- https://cran.r-project.org/web/packages/banR/index.html
- Données essentielles de Marchés Publiques (Journal Officiel)
- https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT00003449
 2587&dateTexte=& categorieLien=id
- https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/referentiel-de-donnees-marches-publics/











Une vidéo de présentation







Une vidéo de présentation

Suivez-nous sur :



#ternum-bfc #IDeO_BFC







Une vidéo de présentation

Suivez-nous sur :



#ternum-bfc #IDeO_BFC

De plus amples informations : jboutet@ternum-bfc.fr



