## Fichiers pris en charge par Autodesk ReCap pour importation : .rcs, .fls, .fws, .lsproj, .ptg, .pts, .ptx, .las, .laz, .zfs, .zfprj, .cl3, .clr, .e57, .rdbx, .rsp, .txt, .xyz, .rcp, .dp, .prj, .xyb **Ecosystème ESRI** Conserver le fichier initial .las/.zlas Intégration ou convertir si nécessaire par ArcGIS Pro dans une scène Nuage de points initial **Nuage LAS ou ZLAS** Fichiers exportables nativement par Autodesk ReCap ReCap Pro Traitement Paramétrages: raccourcissement d'intensité, grille de décimation, (format ReCap) changement de système de coordonnées, sens de l'axe altimétrique. Projet multi-scans Intégration InfraWorks native des .las (.rcs) (.rcp et ses .rcs) InfraWorks Génération d'un Génération de lignes Détection Source de Traitement du **RCS** terrain caractéristiques d'objets données terrain simplifié (objets linéaires) verticaux 30 Si nécessité de Requiert un affichage de type Créer une surface à partir Mettre en raccourcis Attacher un nuage "Conceptuel" ou "Réaliste", non Civil visualisation **POINTCLOUDATTACH** d'un nuage de points aux données (DREF) visible en mode "Filaire 2D" globale **Navisworks** Considéré référence externe Non obligatoire mais vivement recommandé Inventorié par la commande XREF pour améliorer les performances Maquette fédérée Commande Create Surface From Point Cloud

