|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type : | Nom : | Utilité : |
|  | | |
| MapView | mMapView; | Objet visuel auquelle on ajoute des layer pour les visualiser |
|  |  |  |
| String | extern | Chemin du lieu de stockage du téléphone |
| String | chTpk | Chemin où se trouve les données |
|  |  |  |
|  | | |
| String | tpkPath | Chemin du tpk du graphe |
| String | tpkPath0 | Chemin du tpk de l'étage 0 |
| String | tpkPath1 | Chemin du tpk de l'étage 1 |
| String | tpkPath2 | Chemin du tpk de l'étage 2 |
|  |  |  |
| TiledLayer | mTileLayer | Layer du graphe qui va recevoir le tpk |
| TiledLayer | mTileLayer0 | Layer de l'étage 0 qui va recevoir le tpk |
| TiledLayer | mTileLayer1 | Layer de l'étage 1 qui va recevoir le tpk |
| TiledLayer | mTileLayer2 | Layer de l'étage 2 qui va recevoir le tpk |
|  |  |  |
| GraphicsLayer | mGraphicsLayer | Le layer sur lequelle on dessine |
|  |  |  |
| RouteTask | mRouteTask | Paramètre de l'itinéraire |
| NAFeaturesAsFeature | mStops | On y stock les stop pris en compte dans le calcul d'itinéraire |
|  |  |  |
|  | | |
| Drawable | marqueur; | Varaible pour ouvrir l'image correspondant au marqueur du point |
| Symbol | symStop; | Symbole des stops |
|  |  |  |
|  | | |
| Spinner | spinnerEtgSel; | Le spinner permmettant le choix des étages |
| boolean | etgsSelected | Vraie si le graphe est selectionné, utile à l'affichage multin-niveau des tpk et de l'itinéaire |
| boolean | etg0Selected | Vraie si l'étgae 0 est selectionné, utile à l'affichage multin-niveau des tpk et de l'itinéaire |
| boolean | etg1Selected | Vraie si l'étgae 1 est selectionné, utile à l'affichage multin-niveau des tpk et de l'itinéaire |
| boolean | etg2Selected | Vraie si l'étgae 2 est selectionné, utile à l'affichage multin-niveau des tpk et de l'itinéaire |
|  |  |  |
|  | | |
| Geometry | geom\_QR\_code | Contient la géométrie récupèrer par le QrCode |
|  |  |  |
|  | | |
|  |  |  |
| Geometry[] | array\_geom\_niv0 | Liste de la géométries des arcs du niveau 0 |
| Geometry[] | array\_geom\_niv1\_1 | Liste de la géométries des arcs du niveau 1 (découpé en deux car trop grand nombre d'arcs) |
| Geometry[] | array\_geom\_niv1\_2 | Liste de la géométries des arcs du niveau 1 (découpé en deux car trop grand nombre d'arcs) |
| Geometry[] | array\_geom\_niv2\_1 | Liste de la géométries des arcs du niveau 2 (découpé en deux car trop grand nombre d'arcs) |
| Geometry[] | array\_geom\_niv2\_2 | Liste de la géométries des arcs du niveau 2 (découpé en deux car trop grand nombre d'arcs) |
| Geometry[] | array\_geom\_niv1 | Regroupement des listes array\_geom\_niv1\_1 et array\_geom\_niv1\_2 |
| Geometry[] | array\_geom\_niv2 | Regroupement des listes array\_geom\_niv2\_1 et array\_geom\_niv2\_2 |
|  |  |  |
| Geometry | projection\_niv0 | Projection dans le système local de array\_geom\_niv0 |
| Geometry | projection\_niv1 | Projection dans le système local de array\_geom\_niv1 |
| Geometry | projection\_niv2 | Projection dans le système local de array\_geom\_niv2 |
|  |  |  |
| Geometry | geometries\_niveau0 | Ensemble géométrique des géométries du niveau 0 |
| Geometry | geometries\_niveau1 | Ensemble géométrique des géométries du niveau 1 |
| Geometry | geometries\_niveau2 | Ensemble géométrique des géométries du niveau 2 |
|  |  |  |
| Geometry | geom | Géométrie de l'itinéraire entier |
| Geometry | geom\_intersect\_niv0 | Géométrie de l'itinéraire entier sur le niveau 0 |
| Geometry | geom\_intersect\_niv1 | Géométrie de l'itinéraire entier sur le niveau 1 |
| Geometry | geom\_intersect\_niv2 | Géométrie de l'itinéraire entier sur le niveau 2 |
|  |  |  |
|  | | |
| GeometryEngine | geomen | Objet utile pour l'analyse spatial |
|  |  |  |
|  | | |
| SpatialReference | WKID\_RGF93 | Système de référence |
|  |  |  |
|  | | |
|  |  |  |
| Feature[] | mag\_niv0 | Ensemble des features des magasisn du niveau 0 |
| Feature[] | mag\_niv1 | Ensemble des features des magasisn du niveau 1 |
| Feature[] | mag\_niv2 | Ensemble des features des magasisn du niveau 2 |
|  |  |  |
| Geometry[] | mag\_niv0\_geom | Ensemble des géométries des magasisn du niveau 0 |
| Geometry[] | mag\_niv1\_geom | Ensemble des géométries des magasisn du niveau 1 |
| Geometry[] | mag\_niv2\_geom | Ensemble des géométries des magasisn du niveau 2 |
|  |  |  |
| Geometry | projection\_mag\_niv0 | Projection dans le système loclale de mag\_niveau0 |
| Geometry | projection\_mag\_niv1 | Projection dans le système loclale de mag\_niveau1 |
| Geometry | projection\_mag\_niv2 | Projection dans le système loclale de mag\_niveau2 |
|  |  |  |
| Geometry | mag\_niveau0 | Un élément de mag\_niv0\_geom |
| Geometry | mag\_niveau1 | Un élément de mag\_niv1\_geom |
| Geometry | mag\_niveau2 | Un élément de mag\_niv2\_geom |
|  |  |  |
| ArrayList | lst\_mag\_niveau0 | Liste des noms des magasisn du niveau 0 |
| ArrayList | lst\_mag\_niveau1 | Liste des noms des magasisn du niveau 1 |
| ArrayList | lst\_mag\_niveau2 | Liste des noms des magasisn du niveau 2 |
|  |  |  |
| ArrayList | lst\_types\_niveau0 | Liste des noms des magasisn du niveau 0 |
| ArrayList | lst\_types\_niveau1 | Liste des noms des magasisn du niveau 1 |
| ArrayList | lst\_types\_niveau2 | Liste des noms des magasisn du niveau 2 |
|  |  |  |
| Geometry | pt\_fnac | Géométrie du point correspondant à la fanc utile pour la fnac |
|  |  |  |
|  | | |
| int | routeHandle | Augmente de 1 pour chaque itinéraire calculé correctement |
|  |  |  |
|  | | |
| CheckBox | checkBoxRes | Objet qui gère la restriction de mobilité |
| boolean | estRestreint | Vraie si la personne est à moblité réduite |
|  |  |  |
|  | | |
| List | lst\_nom\_mag | Liste de l'ensemble des noms des magasins |
| AutoCompleteTextView | textViewArr; | Formulaire d'autocomplétion d'arrivée |
| AutoCompleteTextView | textViewDep; | Formulaire d'autocomplétion de départ |
|  |  |  |
|  | | |
| int | niveau\_dep | Niveau de l'étage de départ |
| int | niveau\_arr | Niveau de l'étage d'arrivée |
|  |  |  |
|  | | |
| Geometry | depart; | Géométrie du point de départ |
| Geometry | arrive; | Géométrie du point d'arrivée |