User Group GeoMapFish

29 février 2016



Agenda

- Revue phase de développement mobile
- Fonctionnalités mobile 2.0
- Démos
- Fonctionnalités desktop 2.1
- Recette 2.0
- Planification validation 2.0 et développement 2.1
- Demandes supplémentaires 2.2



Introduction Phases

1.6

2.0

2.1

Client Mobile Sencha Touch Client Mobile ngeo

Client Mobile ngeo

Client Desktop CGXP Client Desktop CGXP

Client Desktop ngeo

Serveur

Serveur

Serveur (compatible CGXP)

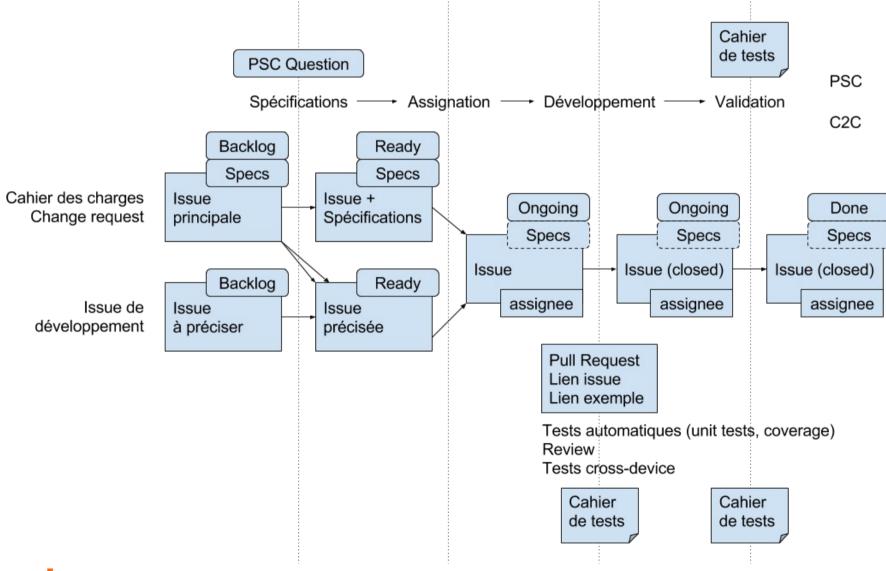


Phase de développement mobile

- Septembre 2015 février 2016 : 5 mois
- Grosse phase de mise en place de l'architecture → solide pour la suite
- Mise en place de procédures de développement et outils de suivi → phase « desktop » sur les rails
- Entrée en phase de tests/corrections/validation



Phase de développement mobile Procédures de développement





Fonctionnalités développées (2.0 mobile)

- Fonctionnalités 1.6 mobile++
 - Layout responsive y compris layout de base desktop
 - Navigation, géolocalisation
 - Arbre des couches y compris légende, thème (remplacement), couche de fonds
 - Interrogation, affichage dans une fenêtre
 - Recherche avec regroupement de couches
 - Permalien
 - Mesure point et ligne
 - Authentification, changement de mot de passe



Démonstration mobile

- Serveur de démonstration
 - Mis à jour régulièrement (nouvelles fonctionnalités)
 - N'est pas mis à jour en permanence comme l'exemple ngeo
- https://geomapfish-demo.camptocamp.net/2.0/mobile



Fonctionnalités développées (base pour la 2.1 desktop)

- Déjà visible : fonctionnalités mobile développées qui ne nécessitent pas un module spécial desktop
 - Layout de base
 - Navigation
 - Arbre des couches avec légende, thème (remplacement)
 - Recherche avec regroupement de couches
 - Permalien
 - Authentification, changement de mot de passe



Démonstration desktop

- Exemple ngeo
 - Pas encore sur le serveur de démonstration, car le desktop de la version 2.0 est la version CGXP
- https://camptocamp.github.io/ngeo/master/examples/contribs/gmf/apps/desktop/





Fonctionnalité à développer (2.1 desktop)

- Coordonnées curseur, altitude, infos contextuelles
- Thème en mode « ajout », layertree complet (transparence, timeslider), fenêtre HTML et disclaimer
- Interrogation rectangle, tableau, export CSV
- Recherche unifiée, thème, groupe, couche
- Permalien WFS
- Mesure et dessin
- Impression MapFish Print v3
- Profils
- Edition



Recette 2.0

- A partir d'aujourd'hui
 - Sur instance de démonstration
 - Mise à disposition d'espaces client sur le serveur de démonstration
 - Workshop?





Planification

		Finish																				
Task description	Start date	date	week	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
			month	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	6	6	6	6
			day	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Tests	22.02.2016	18.03.2016																				
Validation mobile	18.03.2016	18.03.2016																				
Kick-off priorités 1	01.03.2016	01.03.2016																				
Infrastructure	29.02.2016	03.06.2016																				
Données	29.02.2016	08.04.2016																				
Interrogation tableau	11.04.2016	06.05.2016																				
Interrogation box	29.02.2016	18.03.2016																				
Permalien	21.03.2016	15.04.2016																				
Carte	18.04.2016	03.06.2016																				
Recherche	29.02.2016	25.03.2016																				
Impression	28.03.2016	06.05.2016																				
Profils	09.05.2016	27.05.2016																				
Mesure/dessin	07.03.2016	20.05.2016																				
Edition	28.03.2016	03.06.2016																				
Documentation	21.03.2016	03.06.2016																				
Tests	06.06.2016	01.07.2016																				
Validation priorités 1	01.07.2016	01.07.2016																				





Demandes supplémentaires (2.2)

Demandes

- Marqueur lors de recherche par coordonnées
- Transparence par défaut pour couches WMTS
- En discussion au PSC
 - Carte active avec menus ouverts
 - Méthode de fermeture des menus plus visible
 - Fermeture légende lors de la désactivation d'une couche



