

Дата:10.11.2019г.

Домашна работа: Писменно съдържание

Публикувано в: Блог към сайта на компания, занимаваща се с ГИС консултантски услуги на софтуер с отворен код QGIS

Таргет: Служители в министерства/ държавни агенции, които работят с ГИС; служители във фирми, които работят с ГИС или имат нужда да използват някакъв ГИС софтуер; студенти по география и ГИС
TOFU

5 причини да използвате QGIS - Open-Source GIS Software

И походящ ли е той за всяка организация?

В последните години темата за ГИС софтуер-а с отворен код е изключително актуална. Организирант се конференции (линк към сайт на конференция), презентации, обучения. До преди 10 години ГИС софтуер с отворен код беше една не особено надеждна алтернатива на познатия, корпоративен софтуер. Постоянната работа на хиляди ползватели и “ентусиасти” превърна QGIS в една надеждна система, с всички функционалности, която е подходяща за всички организации - малки или големи.

И разбира се, най-важното е абсолютно безплатен.

Повече информация за това какво е “софтуер с отворен код” , можете да прочете в тази статия на нашия блог.

Какви са предимствата на ГИС софтуера с отворен код пред останалите “корпоративни” варианти:

1. БЕЗ ЛИЦЕНЗИ

Вие като потребител, не купувате ГИС софтуер, не плащате лицензи, и не заплащате последващи ъпдейти. Няма скрити “задължения” и неочаквани такси. Може да инсталирате на 1 компютър или на 100 компютъра - не плащате лицензи или ползватели.

2. ПО-ВИСОКО КАЧЕСТВО НА КОДА

Получавате по-голямо качество на самия код в сравнение с корпоративните варианти. Това е така, защото кодът е отворен, по него работят и публикуват хора от целия свят - те го проверяват и подобряват непрекъснато. Това сътрудничеството между толкова много хора води до по-голяма сигурност за крайния потребител. Корпоративния софтуер, при който кодът е собственост на компанията, е писан, преглеждан и проверяван само от нейни служители.

3. УСТОЙЧИВОСТ ВЪВ ВРЕМЕТО

Използването на ГИС софтуер с отворен код е по-устойчиво във времето. Потребителите не са зависими от един единствен доставчик, при който често

системите и разработките работят само една с друга. Отвореният код позволява повече гъвкавост и възможност за промени и подобрения.

4. ПО-МАЛКО БЪГОВЕ

ГИС софтуерът с отворен код е система, която се развива в реално време, тъй като девелопърите (разработчиците) през цялото време я променят и добавят към нея. Това дава повече качество и сигурност, и значително намалява грешките и “бъговете”.

5. БЪРЗИ И БЕЗПЛАТНИ ОТГОВОРИ НА ВАШИТЕ ВЪПРОСИ

А ако имате въпрос или проблем? С този софтуер получавате цялата помощ, от която се нуждаете, и то безплатно. Ако не разбирате някоя функционалност - попитайте в някои от форумите - хора от целия свят ще Ви отговорят в рамките на минути. Ще получите цялата документация и технически съпорт - безплатно. А само си представете как отговарят на ваше запитване или проблем в голяма фирма....

Повече за обществото на QGIS и как можете вие да допринесете или да потърсите помощ - [на този линк](#).

А подходящ ли е безплатния софтуер за всяка организация?

Краткият отговор е ДА. Често големите фирми и организации са свикнали да работят с друга голяма фирма и смятат, че това е по-сигурния и надежден вариант. Той обаче включва по-високи разходи, обвързване с един доставчик, и много по-ниска гъвкавост.

Все повече организации признават ползите на отворения ГИС софтуер и оценяват неговите функционалности. Ние работим с QGIS по проекти в малки организации (например Изпълнителна Агенция Сертификационен одит на средствата от Европейските земеделски фондове - [прочетете повече за проекта](#)), и в ООН агенция на глобално ниво - International Fund of Agricultural Development ([прочете повече за проекта тук](#)).

Ако имате конкретни въпроси или нужда от допълнителна информация, свържете се с нас на следните телефони:..... или ни пишете:

Абонирайте се за нашия бюлетин, за да получавате информация от нас за проекти, събития и инициативи, свързани с ГИС, които смятаме за интересни и полезни.

Keep calm, we know GIS
GAP Consult Ltd.