

# NAVITEQ Геоданни за територията на България

Основен партньор на NAVITEQ в направление "Геоданни" е холандската компания MapScare

**N**AVITEQ работи в сферата на GPS технологиите. Позната с изградената мрежа от GNSS базови станции, компанията не ограничава дейността си само до гут.

NAVITEQ изгражда, поддържа и актуализира база от геопространствени данни за територията на България.

GPS и геопространствените данни често са част от единна система. Географските данни в цифров вид намират приложение в системи за навигация, web, Fleet management, ГИС, проектиране в ютилитите сектора.

Следвайки динамиката на съвременните бизнес процеси и бързото развитие на урбанизираните райони, NAVITEQ се стреми да предложи най-детайлната и точна база географски данни. Геопространствените данни на NAVITEQ изобразяват географски обекти и урбанизираните територии с графична информация и описателни характеристики.

Географските данни за България се предлагат под формата на слоеве в две основни продуктови категории:

N-Мар България - съдържа графична и атрибутна информация за пътна, железопътна и хидрографска мрежи; сградни и административни граници; населени места.

N-Мар Сити – детайлна база данни на българските градове - улична мрежа; адресна база; административно деление; водни площи; сгради; зелени площи; паркинги; интересни точки (POIs); допълнителна навигационна информация.

NAVITEQ предлага индивидуално решение за всеки клиент. Клиентът може сам да избере слоеве геопространствени данни, в зависимост от конкретните си нужди и изисквания.

Предоставяните геоданни са в координатна система проекция WGS84 UTM (35 North зона).

За да поддържа актуална географска



*За да поддържа актуална географска информация NAVITEQ използва модерни методи за събиране на данни © Архив „Ютилитис“*

информация NAVITEQ използва модерни методи за събиране на данни: анкетори; открити източници; собствена мобилна лаборатория, оборудвана с прецизен GPS приемник и панорамна камера.

Мобилната лаборатория събира данни за местоположение и видео информация. Прецизният GPS проверява заснетата пътна мрежа. Панорамната камера събира данни за пътна обстановка – пътни възли и навигационна информация (посочност на улици, разрешени маневри, ограничение на скоростта и други).

Със средствата на мобилната лаборатория, NAVITEQ предоставя услуги по събиране на допълнителна информация по заявка на клиента, например видео информация за пътища, етажност на сгради и т.н.

NAVITEQ предлага актуализация на геопространствените данни за своите клиенти два пъти в годината.

Основен партньор на NAVITEQ в направление "Геоданни" е холандската

компания MapScare - лидер сред доставчиците на услуги, обвързани с цифрови географски данни и карти. Съвместно с MapScare NAVITEQ въвежда програма за контрол на качеството на предоставяните геопространствени данни и цифрови карти.

Целта на NAVITEQ е да работи съвместно с клиентите си, като им предложи крайните решения, от които се нуждаят.

Допълнително, компанията предоставя регулярна актуализация на данните; гъвкави условия за ползване; услуги по конвертиране и интегриране на данни, геокодиране и създаване на цифрови модели на територии. ■

## Naviteq

София  
Ул.Иван Денкоглу 15 А  
Тел: +359 2 923 9944  
www.naviteq.net

