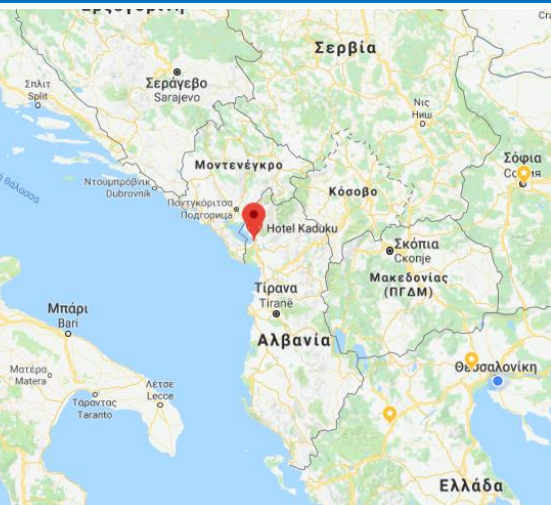


# Случай от практиката

## СТАНЦИЯ ЗА РАННО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НА ВЕЦ Rragam - ШКОДРА – АЛБАНИЯ



# SCIENTACT



### Профил на проекта :

Телеметрична станция за мониторинг на нивото. Станцията е инсталирана в изкуственото езеро на водноелектрически комплекс, в близост до град **Rragam**, в района на **Шкодра** в Северозападна **Албания**.

Предвидено е станцията да приема други измервания от сондажите в периметъра на язовира.

Измерването на нивото се извършва с **радарен сензор**. Работата на станцията се поддържа от малък **соларен панел**, а предаването на измерванията се осъществява чрез **GSM / GPRS / 4G**.



### НАКРАТКО:

**Проект:** Телеметрична система за измерване нивото на водата и осигуряване на ранни предупреждения .

**Къде** : Rragam – Шкодра Албания;

### Администратор :

ОТДЕЛ СИГУРНОСТ НА ЯЗОВИР  
- KESH sh.a

### ВАЖНО !

*Не се изисква поддръжка;*

### ВАЖНО !

*Готова за приемане на допълнителни безжични сензори - LoRa;*

### Интегрирана система за наблюдение:

Системата осигурява точност от 2-3 мм при измерване на нивото. Тя едновременно изчислява нивото по отношение на морското равнище и по отношение на тригонометричната точка на язовира.

Предоставя телеметрични известия за излишни стойности, горна и долна граница, с имейли до множество получатели.



*Готовност за приемане на допълнителни параметри:*

**Безжичните сензори за измерване на нивото**, в сондажите около язовира, скоро ще бъдат свързани чрез локалната безжична мрежа на **LoRa**;

### За повече информация:

ул. проф. Кирил Попов 46 / София / 1734

Tel +359 02 4684 867  
mob +359 898 249151

[bg@scientact.com](mailto:bg@scientact.com)  
[www.scientact.com](http://www.scientact.com)