



Spice

Autonomous and Connected Snow Depth Measurement Station 雪深度自动测量传感器





- 雪深度
- 温度
- 湿度
- 大气压力



Quick and easy set-up



**本地数据 SD
卡存储**



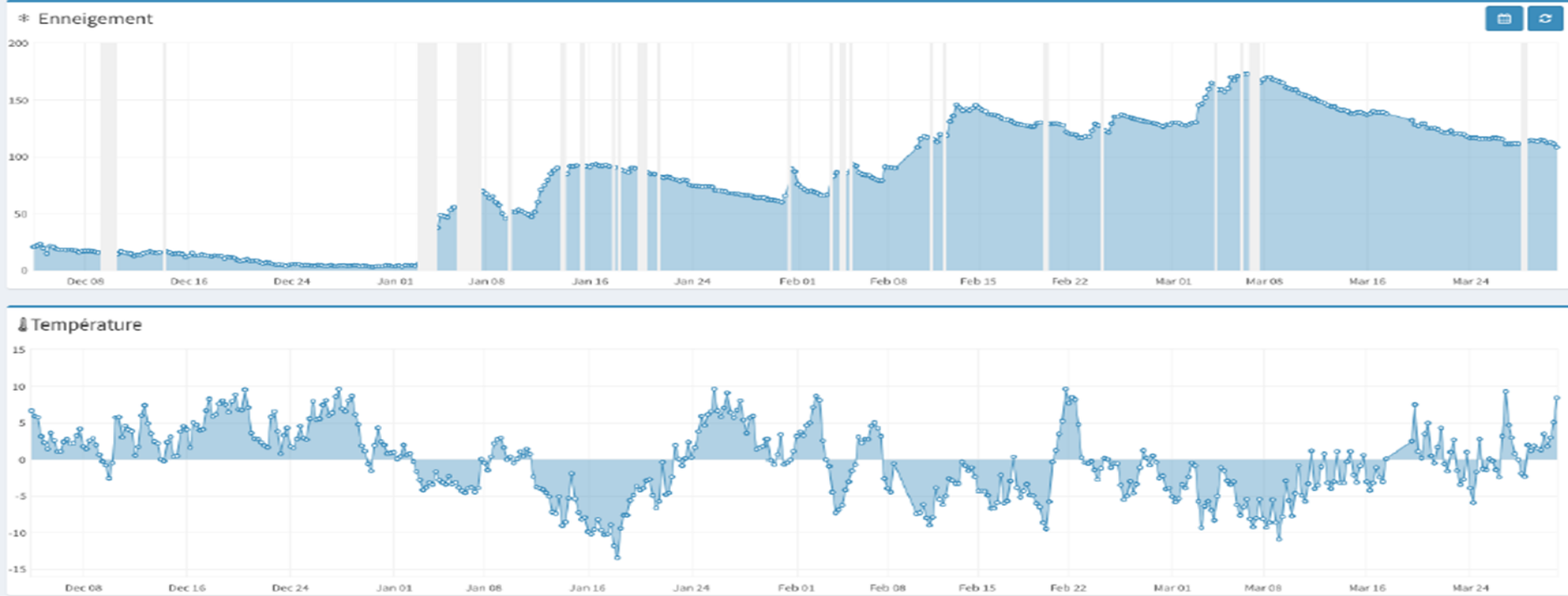
**无线通信
LoRaWAN**



**电池寿命: 5年+
3.6V 锂电池**



在线登录查看数据



Temperature-compensated acoustic snow gauge

温度补偿声学测雪仪

雪深度:

- 范围: 50 cm - 5 m
- 精确度: ± 10 mm
- 分辨率: 1 mm

温度:

- 范围: $-40/+65$ °C
- 精确度: ± 0.8 °C
- 分辨率: 0.1 °C

EDF embeds A2 Photonic Sensors' know-how

法国EDF电力公司正在使用A2公司的雪深度测量传感器。

法国电力公司(Electricité de France, 简称EDF), 世界上最大的电力生产商, 依靠A2公司的Spice来传感器来监测其发电站盆地的积雪。所收集的信息使人们更好地了解雪在空间和时间上的变化, 从而优化和安全地运行水电设施。

From « 360 R&D n°26 » - January 2020
<https://www.france-innovation.fr/magazine-360-rd/>





Contact

A2 PHOTONIC SENSORS
联系方式

西诺光学
XINUO PHOTONICS

Tel: 18616772132 
christy.wang@sinoptix.fr

上海市长宁区华山路1336号玉嘉大厦16D