

## CLEVERLEVEL – в производстве вина



### ПРОБЛЕМА

После дробления винограда первичный виноматериал подается по трубопроводу на фильтрацию. Для контроля работы насоса в трубопроводе установлен вибрационный датчик наличия продукта. Среда густая и налипающая, вибрационный датчик очень быстро переходил в сработавшее состояние.



### РЕШЕНИЕ

С помощью программатора FlexProgram и ПО в режиме самообучения датчик настраивается на работу с налипшим сырьем таким образом, что регистрирует полное погружение в среду. В случае отсутствия в трубопроводе сырья насос подачи отключается.