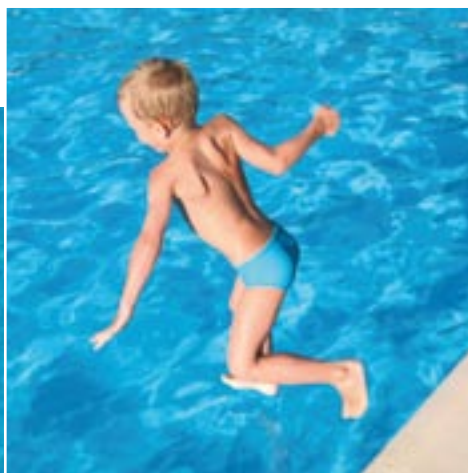




AngelEye 

Система
безопасности
для бассейнов



AngelEye



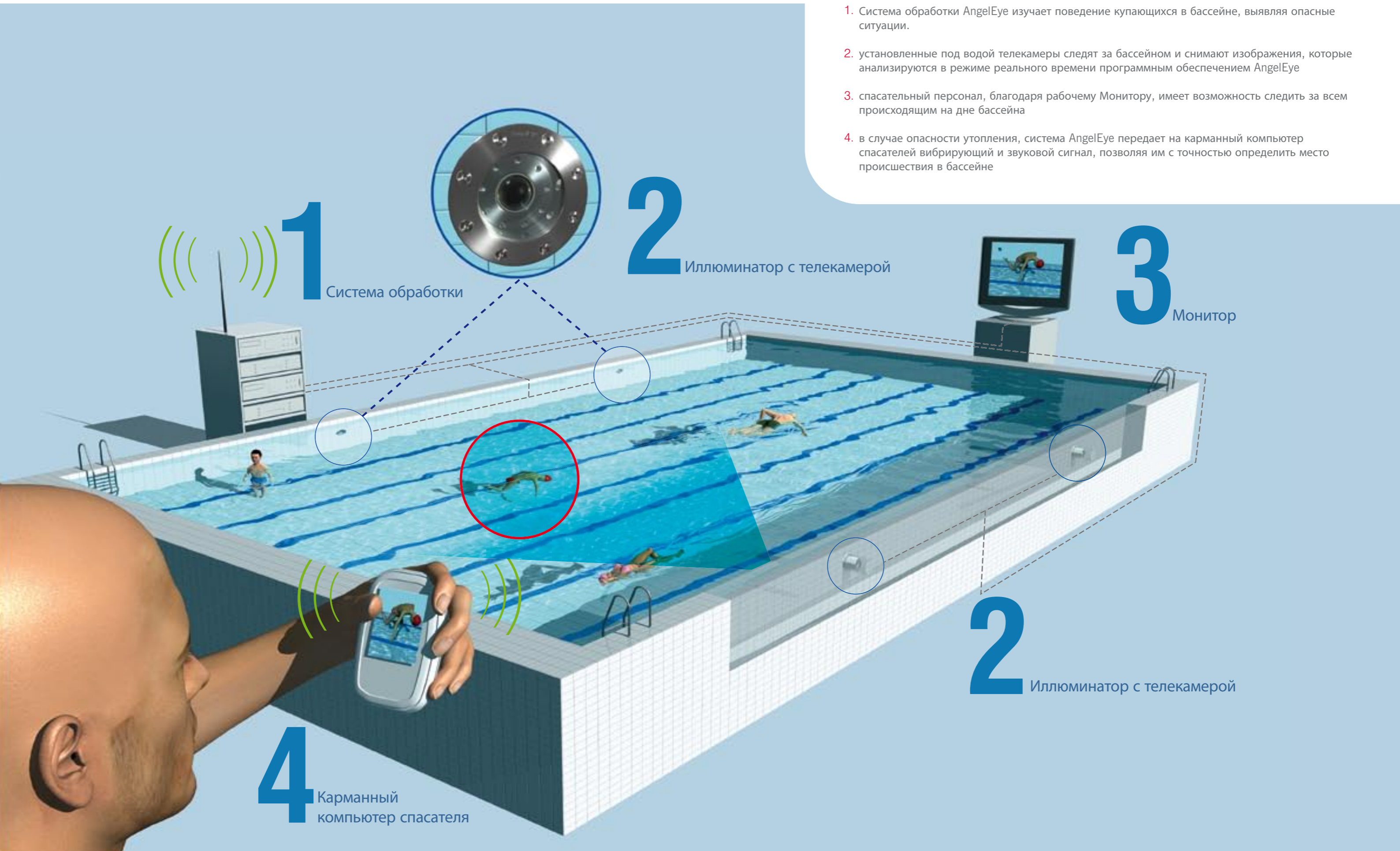
Высокий интерес к структурам, занимающимся оздоровлением, плавательной деятельностью и развлечениями, способствовал широкому распространению аквапарков, общественных и частных бассейнов высокого уровня, которые принимают все больше и больше посетителей. Неоднородный состав клиентов этих структур обязывает их администраторов обеспечить организацию предлагаемого обслуживания в соответствии с постоянно растущими качественными стандартами, уделяя особое внимание услуге, не терпящей экономии средств и не имеющей минимального уровня – обеспечению безопасности. На самом деле, фундаментально важно вселить в купающихся уверенность в том, что они могут полностью доверять структуре, обеспечивающей их максимальную безопасность и постоянный контроль за ними, особенно, когда речь идет о самой главной опасности: риске утопления. Для защиты купающихся закон предусматривает установление контроля со стороны ответственного за безопасность бассейнов

персонала. Его деятельность связана с различными проблемами, причина которых кроется в трудности просматривания дна бассейна (отблески света, волны и находящиеся на поверхности воды купающиеся не всегда позволяют контролировать деятельность на дне бассейна) и в человеческой невнимательности.

С целью обеспечения безопасности купающихся и соответствия плавательного комплекса максимальному уровню безопасности была создана система «AngelEye LifeGuard».

«AngelEye» - это система безопасности, специально разработанная для контроля за действиями купающихся в плавательных комплексах; благодаря системе выявления опасных ситуаций, она обеспечивает быстрое и эффективное предупреждение о них спасателей с помощью карманных компьютеров, позволяя им немедленно оказать необходимую помощь.

Благодаря новаторской технологии «AngelEye visual», спасатель неусыпно следит за всем происходящим в бассейне!



1. Система обработки AngelEye изучает поведение купающихся в бассейне, выявляя опасные ситуации.
2. установленные под водой телекамеры следят за бассейном и снимают изображения, которые анализируются в режиме реального времени программным обеспечением AngelEye
3. спасательный персонал, благодаря рабочему Монитору, имеет возможность следить за всем происходящим на дне бассейна
4. в случае опасности утопления, система AngelEye передает на карманный компьютер спасателей вибрирующий и звуковой сигнал, позволяя им с точностью определить место происшествия в бассейне

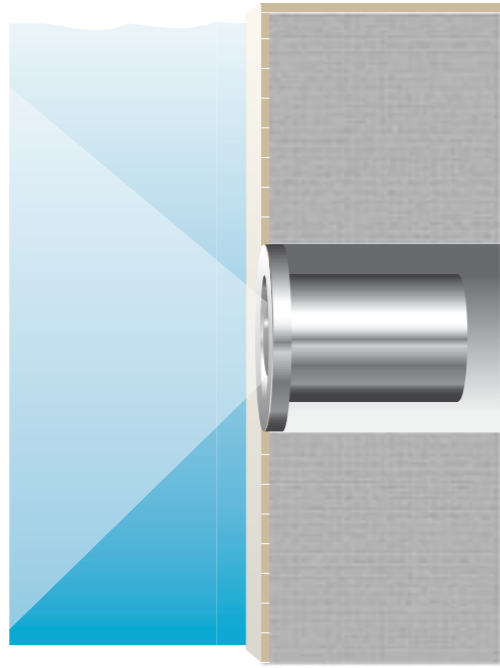
1 Система обработки

2 Иллюминатор с телекамерой

3 Монитор

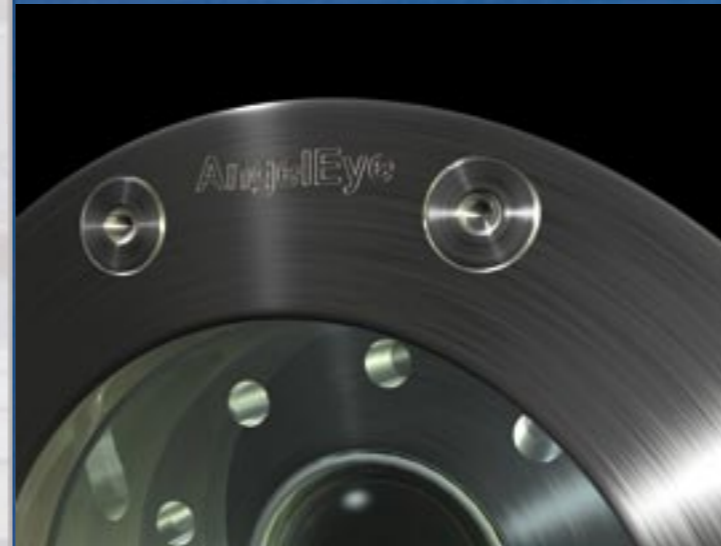
2 Иллюминатор с телекамерой

4 Карманный компьютер спасателя



Установка системы безопасности «AngelEye» осуществляется в три этапа. Прежде всего, необходимо спроектировать систему на основании плана бассейнов. Эта операция выполняется бесплатно персоналом «AngelEye». Этап установки предусматривает монтаж на стенках бассейнов специальных, разработанных AngelEye, иллюминаторов, выпускаемых в 2 моделях: проходных или для ниш. Выбор наиболее подходящего для бассейна типа иллюминатора делают проектировщики AngelEye в сотрудничестве с заказчиком. Последний этап предусматривает размещение центрального

блока и его подключение к обнаруживающим и сигнальным устройствам системы «AngelEye». Проектировщики выполняют регулировку установленной системы при любых условиях освещенности и заполненности бассейнов до осуществления заключительного испытания. «AngelEye» также обеспечивает техническое обслуживание системы, гарантируя заказчику проверку ее исправности и обновление новыми, разрабатываемыми командой разработчиков, функциями. Система «AngelEye» гарантирует конфиденциальность и позволяет получить визуальное подтверждение любой выявленной опасной ситуации.





AngelEye
Manci St. 2/a
39100 Bolzano – Italy
info@angeleye.it
www.angeleye.it