



## **Система электронного голосования упростит и удешевит процедуру выборов**

**МЕСТО:** Палос-де-ла-Фронтера (Уэльва)

**ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ВИДЕО:** 1'42''

**СОДЕРЖАНИЕ:** Диего Антонио Лопес, научный сотрудник кафедры электронных систем и мехатроники Университета Уэльвы предлагает новую систему электронного голосования. Она настолько проста, что не требует мощного сервера, что, естественно, сокращает затраты. С другой стороны, она имеет двухуровневую систему идентификации личности, обеспечивающую доступ зарегистрированных избирателей и их анонимность. Система предоставляется в качестве свободного программного обеспечения любым заинтересованным учреждениям и организациям.

### **ВИДЕО:**

Вероятно, такой способ голосования постепенно уйдет в прошлое. В Университете Уэльвы делают ставку на электронные системы, позволяющие голосовать с любого устройства, подключенного к интернету. Новая система имеет низкую себестоимость и высокую надежность.

**Диего А. Лопес**  
**УНИВЕРСИТЕТ УЭЛЬВЫ**

*«Система позволяет избирателю проверить, что его голос был правильно учтен, что невозможно с обычными избирательными урнами. Наоборот, она надежнее традиционных избирательных ящиков.»*

Пользователь может зарегистрироваться с помощью цифрового сертификата, который в Испании выдается Национальной фабрикой монет и марок. Это первый фильтр.

**Диего А. Лопес**  
**УНИВЕРСИТЕТ УЭЛЬВЫ**

*«Процедура называется слепой подписью. Она заключается в том, что соответствующими органами подписывается секретный ключ с маскировкой, созданный пользователем. Система проверяет, является ли он зарегистрированным избирателем, и обеспечивает его конфиденциальность.»*

Что является основным условием свободных выборов. Система работает через простой сайт, где можно проголосовать, а также принять участие в открытых интернет-дебатах. Система не требует мощных серверов и потому стоит дешевле, чем обычное голосование с урнами и бюллетенями.

**Диего А. Лопес**  
**УНИВЕРСИТЕТ УЭЛЬВЫ**

*«Я хочу предоставить программу в качестве СПО, то есть чтобы любой мог скачать себе систему и применять ее на любом сайте. Я хочу, чтобы она была доступна всем.»*

Это вклад ученого из Уэльвы в развитие политических и социальных демократических институтов.

Если Вы хотите получить более подробную информацию или задать вопрос, обращайтесь по телефону 647 310 157 или по электронной почте [info@historiasdeluz.es](mailto:info@historiasdeluz.es)