

## **SmartID. Часто задаваемые вопросы.**

### **- Что такое SmartID?**

SmartID - это новый считыватель HID, принадлежащий к "семейству" 13,56 MHz. SmartID сосредоточивается на ISO 14443A(Mifare/DESFire) секторе записи/считывания. Сам бренд SmartID был создан Integrated Engineering(IE), но в 2007 году компания была приобретена HID Global.

### **- Как SmartId соотносится с iClass?**

SmartID улучшает уже существующие продукты HID iClass добавлением дополнительной универсальности пользователям, которым необходимо совмещение карт разных форматов с картами "семейства" ISO 14443.

### **- Какие технологии поддерживают считыватели HID 13,56 Mhz?**

iClass; основная = PicoPass;

SmartId; основная = Mifare/DESire.

Все считыватели, которые находятся в пределах iClass линии будут и дальше поддерживать функциональные возможности считывателя iClass, включая Mifare CSN. iClass не поддерживает приложения контроля доступа Mifare/DESFire. Все считыватели которые находятся в пределах линии SmartID продолжают поддерживать приложения контроля доступа Mifare/DESFire, но не будут поддерживать iClass.

### **Что такое SmartTrans?**

SmartTrans - это мульти технологичный продукт, являющийся продолжение линии SmartID(схоже с multiClass, являющимся продолжением ветки iClass.) SmartTrans - это линия считывателей SmartID, обеспечивающих совместимость с дуал-технологией(125 khz и 13,56 mhz).

### **Что такое SmartTouch?**

SmartTouch - это биометрический продукт, являющийся продолжением линии SmartID(схоже на bioClass, являющимся продолжением ветки iClass.) SmartTouch - это линия считывателей SmartID, которые обеспечивают биометрическую(отпечатки пальцев) аутентификацию в комбинации со

<http://www.hid.su> – системы контроля доступа HID, считыватели и контроллеры, смарт-карты доступа.

стандартами приложений контроля доступа SmartID. Как и iClass SmartTouch хранит данные об отпечатках пальцев на карте(Mifare или DESFire).

### **Какие форматы поддерживают считыватели SmartID?**

**Считыватели SmartID поддерживают:**

- IE стандартные форматы(определены компанией Integrated Engineering, схожи с HID Mifare);
- IE "пользовательские" форматы(по определению пользователя);
- HID Prox 26-bit и C I K(Smart Trans);
- 4-bit и 8-bit кейпады.

**SmartId считыватели не поддерживают:**

- HID Mifare (HID 6071,6075,6074,6055);
- FlexSmart форматы(HID 6072, 6073,6076.6077);
- Другие форматы HID Prox;
- Indala Prox;
- Прочие форматы HID Prox и форматы кейпадов iClass.