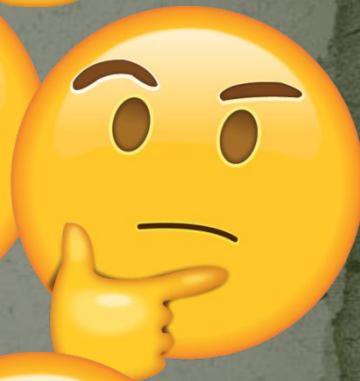


SYMBIAN

ЧТО ЖЕ ЧТО ЖЕ ЧТО ЖЕ ЭТО
ТАКОЕ



ИСТОРИЯ

- В 1997 году компаниями Ericsson, Nokia, Motorola и Psion была основана компания Symbian Ltd. В 1999 году компанией Psion выпущена операционная система **EPOC Release 5**, получившая второе имя **Symbian OS v5**. Она использовалась в компьютерах Psion Series 5mx, Psion Series 7, Psion Revo, Psion Netbook, netPad, Ericsson MC218. В 2000 году появилась операционная система **EPOC5u** (Symbian OS v5.1, u = Unicode). Первым смартфоном с её использованием стал Ericsson R380. **Symbian OS v6.0 и v6.1** (иногда называемые ER6). Первый полноценный Symbian-смартфон, Nokia 9210, работал именно на Symbian OS v6.0. В 2003 году на свет появились **Symbian OS v7.0 и v7.0s**. Эта система поддерживала платформы UIQ (Sony Ericsson P800, P900, P910, Motorola A925, A1000), Series 80 (Nokia 9300, 9500), Series 60 (Nokia 6600), а также FOMA. В октябре 2003 компания Motorola вышла из консорциума, продав свою долю компаниям Nokia и Psion. В 2004 году компания Psion продала свою долю в Symbian. В том же 2004 году появился первый вирус для операционной системы Symbian — Компьютерный червь Calibr, умевший самостоятельно рассылать себя через Bluetooth. **Symbian OS v8.**



- **Symbian OS** (МФА: ['sɪmbiən ˌəʊ ˌɛs]) — операционная система для сотовых телефонов, смартфонов и коммуникаторов, разрабатываемая консорциумом Symbian, основанным в июне 1998 года компаниями: Nokia, Psion, Ericsson и Motorola. Позже к консорциуму присоединились компании: Sony Ericsson, Siemens, Panasonic, Fujitsu, Samsung, Sony, Sharp и Sanyo.
- 24 июня 2008 года компании Nokia, Sony Ericsson, Motorola и NTT DOCOMO официально заявили об объединении Symbian OS, S60, UIQ и MOAP(S) с целью создания единой открытой мобильной платформы. Вместе с компаниями AT&T, LG Electronics, Samsung Electronics, STMicroelectronics, Texas Instruments и Vodafone была создана некоммерческая организация Symbian Foundation. Nokia анонсировала покупку оставшихся не принадлежащих ей акций Symbian Ltd., после чего станет возможным предоставление исходных кодов системы членам Symbian Foundation. Данный шаг должен способствовать продвижению Symbian OS на рынке мобильных систем. На данный момент Symbian Foundation насчитывает 40 компаний.

ТААААА

ШААААА

ПРЕИМУЩЕСТВА OS



SYMBIAN

- Система не загружает сильно память и центральный процессор. Очень удобно управлять файлами.
- В Симбиан реализована такая полезная фишка, как освобождение памяти, если программа уже не используется.
- Стабильность системы довольно высока – по сравнению с Windows Mobile. Будем считать, что Windows Mobile основной конкурент, с которым надо сравнивать.
- Также считается, что Symbian OS более безопасен. Есть вирусы, но по сравнению с детищем Microsoft их нет. Но рекомендуется всё равно ставить Антивирус, если вам есть что терять.
- Если раньше смартфоны с Симбиан называли умными телефонами, то сейчас, когда реализовано много мультимедийных функций и поддержка многих форматов документов, считается, что такие смартфоны ближе к коммуникаторам, чем к телефонам.

НЕДОСТАТКИ

НЕТ



SYMBIAN OS

- Многие главным недостатком считают то, что для связи с ПК нужно устанавливать дополнительный софт.
- Также недостаток, что порой с выходом новой версии операционной системы, смартфон становится несовместимым со старыми программами.