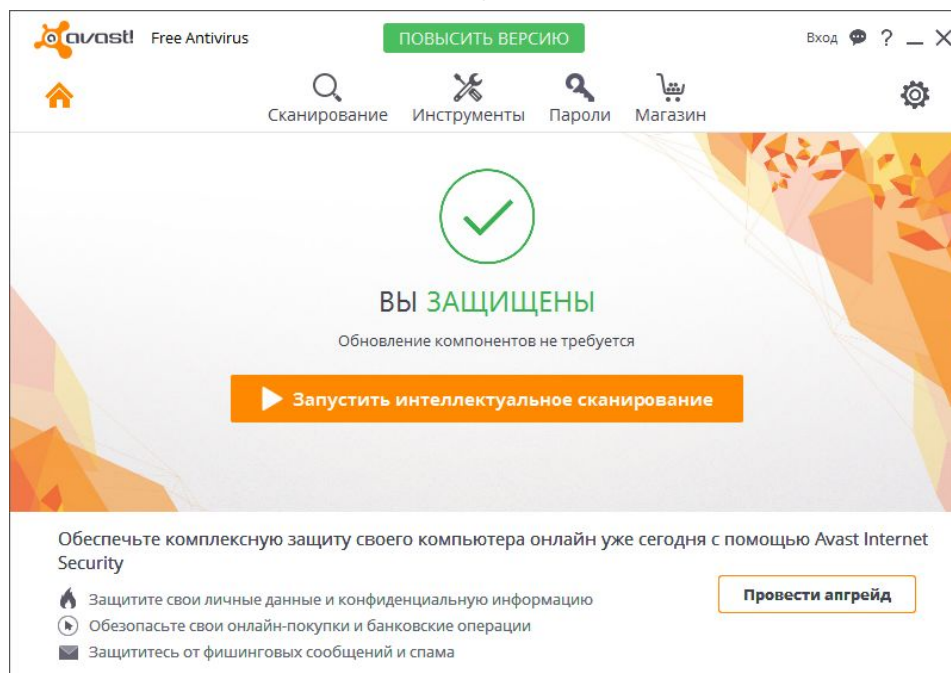


Антивирус Avast!



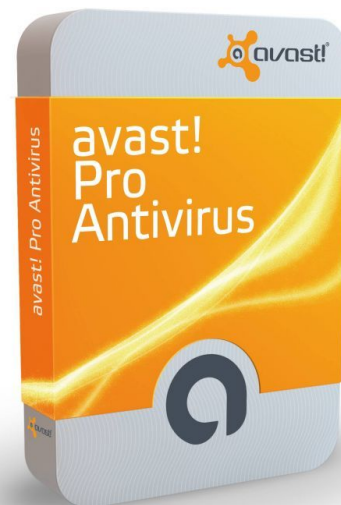
Avast!

- **Avast!** — антивирусная программа для операционных систем Windows, Linux, Mac OS, а также для КПК на платформе Palm, Android и Windows CE. Разработка компании AVAST Software, основанной в 1991 году в Чехословакии. Главный офис компании расположен в Праге. Для дома выпускается в виде нескольких версий: платной (Pro Antivirus, Internet Security и Premier) и бесплатной (Free Antivirus) для некоммерческого использования. Также существуют версии для среднего и большого бизнеса (Endpoint Protection, Endpoint Protection Plus, Endpoint Protection Suite и Endpoint Protection Suite Plus) и версии для серверов (File Server Security и Email Server Security). Продукт сертифицирован ICSA Labs.



Версии Avast!

- **Avast! Free Antivirus**
- **Avast! Pro Antivirus**
- **Avast! Internet Security**
- **Avast! Free Mobile Security**
- **Avast! Endpoint Protection Plus**
- **Avast! File Server Security**
- **Avast! Virus Cleaner Tool**



Основные функции

антивируса

- Резидентный антивирусный сканер
- Эвристический анализ.
- Эмуляция программного кода.
- Удаление шпионского программного обеспечения с компьютера.
- Проверка компьютера на вирусы во время показа экранной заставки.
- Технология *DeepScreen* представляет собой облачный движок машинного обучения, который позволяет Avast очищать фальшивый код, неверные перенаправления и блокировать другие техники, используемые вредоносным ПО для маскировки. DeepScreen выполняет детальную проверку неизвестных объектов и автоматически блокирует атаки в режиме реального времени. При обнаружении признаков опасности DeepScreen мгновенно перемещает файл в карантин ещё до того, как он получит шанс нанести ущерб компьютеру. Информация о следах угроз отправляется на облачные сервера. DeepScreen использует поддержку аппаратной виртуализации для создания виртуальной «тестовой зоны» для запуска неизвестных файлов в безопасной изолированной среде.

Тесты и награды

- 2006 год — Trust Award от the Secure Computing Readers как лучший антивирус.
- Август 2008 года — Advanced+ по рейтингу независимой тестовой компании AV-Comparatives (англ.).
- Февраль 2010 года — высшая награда the Platinum Performance Award от информационно-аналитического центра Anti-Malware как самый быстрый антивирусный монитор.
- Декабрь 2010 года — VB100 award от британского журнала Virus Bulletin.
- 2010 год — avast! попал в десятку самых часто загружаемых программ на CNET Downloads и находился на втором месте.
- Апрель 2015 года — Avast! Internet Security 2015 получил награду Silver Malware Treatment Award.