## **Как стать экспертом в продуктах Инфинеон за 1 минуту**

**Smart Product Selection Map**

Инфинеон производит более 10.000 наименований полупроводниковых компонентов для десятков различных областей применения.

Специалисты продаж должны отлично разбираться в этом многообразии продуктов, чтобы иметь возможность быстро предложить клиенту оптимальное решение. В идеале специалист предлагает конкретный парт номер непосредственно в ходе общения с заказчиком, без поиска в Интернете и обращения к инженерам.

Для того чтобы достичь этого уровня знаний требуется много часов изучения, тренингов и практики.

Мы хотим, чтобы с нашей продукцией работало больше людей, и наши клиенты получали быстрые и грамотные консультации.

Для этого мы создали специальный инструмент: Smart Product Selection Map.

Наш инструмент позволяет начать эффективно работать с продукцией Инфинеон через одну минуту (которая потребуется для того чтобы скачать и открыть приложение).

Даже если вы не являетесь специалистом продукции Инфинеон, вы сможете найти нужный компонент за несколько секунд, в присутствии заказчика и без подключения к интернету.

В чем идея?

1. Актуальная информация с сайта производителя автоматически собирается в локальную базу данных не требующую подключения к интернету
2. Компоненты рассортированы по большим категориям. Для каждой категории создана отдельная интерактивная страница. Эта страница с первого взгляда дает информацию о технических параметрах имеющихся продуктов и позволяет исследовать портфолио вплоть до отдельного компонента.
3. Кликая на ячейки таблицы, вы двигаетесь по дереву параметров компонентов, выбирая ветвь в соответствии с вашими техническими требованиями, вплоть до конкретного парт-номера.
4. Можно открывать одновременно любое количество ветвей, для наглядного сравнения различных вариантов.
5. При помощи кнопок на панели управления можно мгновенно переключать виды таблицы, рассматривая портфолио с точки зрения различных параметров. Это дает лучшее понимание внутренней структуры продуктового портфолио, показывает области применения различных технологий.

Как начать работать?

Инструмент не требует установки дополнительных программ на компьютер. Достаточно скопировать папку с инструментом в удобное место и открыть стартовую страницу в веб-браузере.

1. Скачайте последнюю версию инструмента с myInfineon или с сайта github.com:
   * Способ 1 (рекомендовано) - myInfineon: На сайте [www.infineon.com](http://www.infineon.com)

войти в myInfineon, на правой панели открыть меню **Simulation and Tools**, выбрать **Smart Product Selection Map**

* + Способ 2 - Github: Скачать архив по ссылке <https://github.com/vbasov007/Smart_Product_Selection_Map/archive/master.zip>

1. Распакуйте zip архив в удобное вам место
2. Зайдите в папку и откройте файл index.html в браузере (Примечание: поддерживается Chrome, Firefox, Opera, Safari или EDGE. Не работает в Internet Explorer)