

Китайская компания бросает вызов американским технологиям.

Huawei — китайский производитель и мировой поставщик интеллектуальных устройств и инфраструктуры в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Решения и продукция Huawei включают оборудование беспроводных сетей, оборудование базовой сети, сетевые устройства, приложения и аппаратное обеспечение, терминалы. На массовом потребительском рынке компания известна благодаря производимым смартфонам, планшетам и другим гаджетам. Компания официально была зарегистрирована в 1987 г. и имеет штаб-квартиру в г. Шэньчжэнь, Китай." data-html="true" data-original-title="Huawei" >Huawei готовится представить HarmonyOS NEXT — собственную операционную систему, которая позволит компании избавиться от зависимости от Android и снизить влияние санкций США. Сообщается, что в HarmonyOS NEXT будет удален весь исходный код, связанный с Linux и Android, чтобы полностью исключить участие иностранных разработчиков.

По данным источников, HarmonyOS NEXT будет более эффективной, чем Android, особенно на чипсетах Kirin, которые традиционно уступают по скорости конкурентам. Ожидается, что анонс операционной системы состоится в третьем квартале текущего года. Как сообщает @olalatech1 в социальной сети X, Huawei стремится достичь полной независимости от американских технологий, что позволит компании избежать возможных будущих санкций со стороны США и расширить использование своей системы за пределами Китая.

Одним из ключевых преимуществ HarmonyOS NEXT станет более эффективное использование памяти. Платформа будет использовать оперативную память в три раза эффективнее, чем Android. Это особенно важно для реализации возможностей искусственного интеллекта на устройствах Huawei, так как позволит снизить требования к объему системной памяти.

Однако успешность любой операционной системы во многом зависит от наличия приложений. Понимая это, Huawei планирует привлечь около 4 000 приложений к запуску HarmonyOS NEXT. В дальнейшем компания намерена увеличить это число до 50 000, чтобы закрепить свою позицию на рынке наряду с Android и iOS. Изначально система будет запущена в Китае, а при успешном старте Huawei планирует расширить свое присутствие на международном рынке, бросив вызов Google и Apple.

Слухи о новых технологических разработках Huawei продолжают набирать обороты. Недавно стало известно, что компания разрабатывает инновационный складной

смартфон с тройным сгибом. Однако эта технология столкнулась с проблемами адаптации программного обеспечения и управления тепловыми характеристиками чипсета.

Запуск HarmonyOS NEXT и других новейших разработок подтверждает намерение Huawei оставаться лидером в технологической отрасли, несмотря на внешние ограничения и вызовы. Введение собственной операционной системы не только укрепит позиции компании на внутреннем рынке, но и позволит ей конкурировать на международной арене, предлагая пользователям альтернативу существующим платформам.

Huawei продолжает доказывать свою способность адаптироваться и развиваться в условиях жесткой конкуренции и политического давления, демонстрируя инновационный подход и стремление к независимости.