Наша Газета
nashagazeta.ch
Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (https://nashagazeta.ch)

Умные аксессуары, которые делают нашу жизнь проще | Accessoires intelligents qui vont nous faciliter la vie

Автор: Заррина Салимова, Берн , 05.10.2017.

За последние сто лет часы очень сильно изменились и в будущем изменятся еще больше Фото: Wikimedia, Pixabay

Раньше модные аксессуары должны были быть красивыми, а сейчас они должны быть полезными. Современные умные часы, разработанные швейцарскими стартапами, не только показывают точное время, но и замеряют жизненно важные функции организма, позволяют совершать бесконтактные платежи и экстренно

вызвать помощь.

|

Les accessoires de mode d’hier devaient être beaux, aujourd’hui ils doivent être utiles. Les montres connectées élaborées par les startups suisses non seulement indiquent l’heure, mais aussi mesurent les signes vitaux, permettent d’effectuer les paiements sans contact et de lancer un appel d’urgence.

Accessoires intelligents qui vont nous faciliter la vie

Когда в 2015 году американская компания Apple запустила Apple Watch, а за ней и другие производители представили умные часы, для швейцарской часовой индустрии настали трудные времена. В 2016 году продажи катастрофически упали, и только 2% руководителей часовых компаний смотрели в будущее позитивно. По данным журнала Bilanz, к концу августа экспорт швейцарских часов вырос на 1,2%, но продажи все равно на 10% ниже по сравнению с аналогичным периодом 2015 года.

Как известно, кризис всегда открывает новые возможности. Пока старинные часовые марки пытаются придумать, как оставаться на плаву и соединить люкс, историю, традиции и цифровые технологии, молодые швейцарские фирмы развивают новые направления – умные аксессуары.

Удивительно, как на наших глазах меняется понятие модного аксессуара. Еще два года назад модный браслет мог быть практически любым (деревянным или металлическим, синим или красным, тонким или массивным), а сейчас он, прежде всего, должен быть «умным», т.е. не просто красивым, но и полезным. Если с помощью браслета или часов нельзя измерить пульс или определить благоприятный день для зачатия, то продать его современным покупателям становится все сложнее.

Популярность умных аксессуаров можно объяснить тем, что они значительно облегчают нам жизнь. Например, стартап Biowatch из Лозанны разработал биометрический миниатюрный сканер, встраиваемый в ремешок часов. Такие часы заменят ключи, пластиковые карты и удостоверение личности, а также будут хранить все пароли. Сканер распознает рисунок вен на запястье, который, как и отпечатки пальцев, уникален у каждого человека, и идентифицирует пользователя. После активации с помощью часов можно открывать двери машины, совершать бесконтактные платежи, заходить в интернет-банкинг, ставить цифровые подписи, регистрироваться онлайн и многое другое. Часы выключаются, как только пользователь снимает их с руки.

Компания Smartwatcher из цюрихского технопарка решает проблему безопасности, превратив часы в средство экстренной связи. Достаточно нажать на кнопку, чтобы срочно вызвать помощь через встроенную в часы SIM-карту Swisscom, а информацию о местонахождении передаст система GPS. При этом пользователь может выбрать, кому поступит сигнал – специальным экстренным службам, родственникам или друзьям. Часы оснащены микрофоном и динамиками, то есть человек будет оставаться на связи и сможет объяснить, что случилось. Дети, пожилые люди и те, кто страдает какими-либо заболеваниями, всегда смогут получить помощь.

Однако самое популярное направление умных аксессуаров – это область здоровья. И

в этом нет ничего удивительного, потому что заботиться о своем здоровье сегодня модно как никогда. Так, часы фирмы Erib из кантона Берн помогают следить за питанием и весом. Они выглядят как самые обычные часы, но, в отличие от них, могут еще и рассчитать индекс массы тела человека и необходимое ему ежедневное количество калорий. Часы показывают, сколько калорий человек уже потратил, и помогают сформировать полезные пищевые привычки. На некоторых моделях отсутствуют цифры на левой половине циферблата, как бы намекая, что после 6 часов вечера лучше не есть. Сейчас компания разрабатывает специальные часы для диабетиков.

Превратить свои часы в переносную медицинскую лабораторию можно с помощью придуманного в инновационном парке Федеральной политехнической школы Лозанны чипа Xsensio, который считывает биохимические показатели с поверхности кожи и может быть интегрирован в любой умный аксессуар.

Эксперты сравнивают эффект от появления умных аксессуаров с «кварцевым кризисом» 70-х годов, когда недорогие кварцевые японские часы в один миг завоевали симпатии покупателей и отобрали у швейцарцев львиную долю рынка. Тогда положение спасли демократичные часы на пластмассовом ремешке от Swatch, которые вернули Швейцарии звание главного производителя часов в мире. Выведут ли индустрию из кризиса современные разработки стартапов, пока сказать трудно. Но уже сейчас ясно то, что новые технологии принесут кардинальные изменения, и, возможно, через пару лет под словом «часы» мы будем подразумевать не циферблат с цифрами и стрелками, а любой измерительный прибор, носимый на руке и подключенный к интернету.

здоровье
Статьи по теме
Swatch посоревнуется с Apple в категории «умные часы»
TAG Heuer вместе с Google и Intel создадут «умные часы»
Швейцарцы придумали «умные» браслеты для будущих мам

Source URL:
https://nashagazeta.ch/news/style/umnye-aksessuary-kotorye-delayut-nashu-zhizn-proshche