

تطبيقات النجدة.. التكنولوجيا في خدمة الصحية

كتبه يمان الدالاتي | 26 أغسطس, 2019



تكثر التطبيقات الموجودة على هواتفنا التي تأخذ مساحة أكبر من حاجتنا لها، إذ تكاد برامج تعديل الصور وتحميل الفيديوهات ونشرها في منصة ما لا تخلو من هاتف كبير أو صغير، إلا أن هناك أيضًا العديد من التطبيقات المفيدة والعملية التي لسوء الحظ تغيب فوائدها عن الكثيرين نظرًا لعدم شهرتها كباقي أنواع التطبيقات، من بينها تطبيقات النجدة وطلب المداخلة السريعة التي تعمل على توفير الأمان خلال أقل وقت ممكن، وكذلك تطبيقات الصحة التي ظهر منها مؤخرًا بعض البرامج المفيدة عمليًا من خلال توفيرها الوقت والجهد والبحث إلى جانب الربط السريع بين المحتاج والمعطي أو بين الطبيب والمريض.

أما النوع الأخير من هذه التطبيقات وهي برامج التتبع ومشاركة الموقع التي تعد الأكثر استخدامًا وشهرةً من بين التطبيقات المذكورة، إذ يأخذ استخدامها - في بعض الحالات - شكلًا معكوسًا تمامًا لما صممت من أجله أمثال البرامج التي يمكن من خلالها تتبع الأفراد ومراقبة تحركاتهم التي تعتبر شكلًا من أشكال **الرقابة الرقمية** من خلال الوصول إلى بيانات المستخدمين وتوظيفها في مصالح معينة أبرزها تطبيق **“أبشر”** السعودي الذي كثر الجدل عن فاعليته في المجتمع السعودي وإتاحته بيانات النساء السعوديات لـ “ولاة أمرهم” مما يخولهم تحديد مواعيد سفر نسائهم



كما قامت بلدية منطقة أسكودار، في مدينة إسطنبول التركية بعد حادثة مقتل امرأة على يد زوجها أمام الناس ودون تقدم أحد لمساعدتها بإطلاق تطبيق أعطته اسم **KADES** وهو برنامج يتكون من صفحة واحدة يمكن من خلالها النقر على زر طلب للنجدة من أقرب دورية شرطة أو مركز أمني في حال تعرضها للمضايقة أو الملاحقة من غريب أو حتى لعنف مباشر كما أنه تطبيق خاص بالنساء فقط.

#KADES, İddet görülen ya da İddet görülme ihtimali olan bir noktaya hemen intikal edilebilmesi için hazırlanmış, kullanımı çok kolay bir uygulamadır.

Emniyet Genel Müdürlüğü tarafından kadınlar için özel olarak hazırlanmış uygulamayı Apple ve Google Store'dan indirebilirsiniz. pic.twitter.com/sCoABTR6z2

Üsküdar Belediyesi (@uskudarbld) [August 25, 2019](https://twitter.com/uskudarbld/status/1155555555) —

تطبيقات التتبع العادية

تختلف تطبيقات التتبع عن بعضها البعض بنوع الخدمات والميزات التي تقدمها والتي يكون بعضها

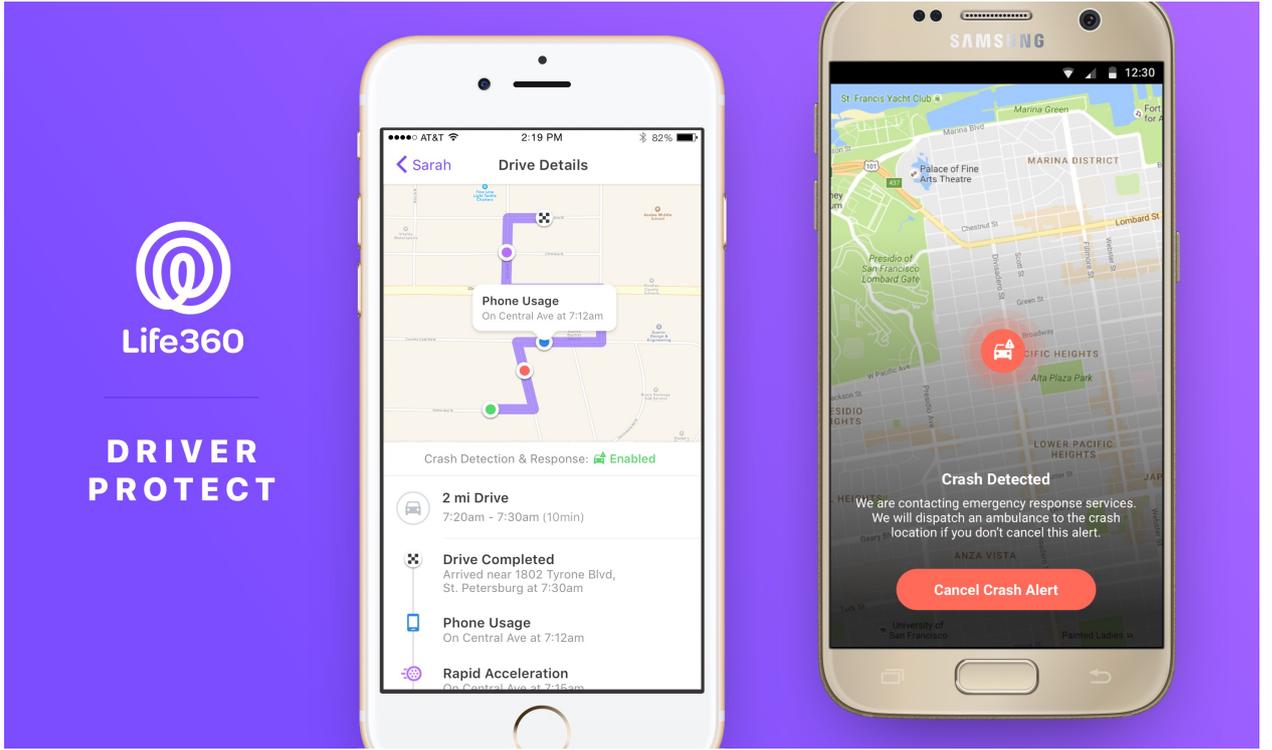
مجانًا أحيانًا أو حتى مدفوعًا، من بينها **تطبيق** معني بالتتبع والمراقبة أطلقتها شركة جوجل مؤخرًا لهواتف الأندرويد باسم **Trusted Contacts** يهدف إلى مساعدة المستخدم في الحصول على المساعدة في حالات الطوارئ أو لدى تعرضه إلى مشاكل في الشارع أو ما شابه من خلال إضافة مجموعة من جهات الاتصال الموثوقة، كأفراد العائلة أو مقربين وإعلامهم بوضعه في حال استشعاره وجود خطر من خلال ضغطة واحدة تتضمن رسالة نجدة وموقعه الجغرافي ولدى وصول الرسالة يمكن للجهة الموثوقة مشاهدة مسار المستخدم ومكانه لتقديم المساعدة.

كما يمكن لجهات الاتصال الموثوقة طلب معرفة موقع المستخدم في أي وقت، وبإستطيع المستخدم الموافقة أو رفضها، لكن إذا تأخر رد المستخدم على الطلب (سواء بالقبول أم الرفض) حينها يقوم التطبيق بمشاركة الموقع الجغرافي تحسبًا لتعرضه للخطر، حتى في حال انتهاء البطارية يمكن لجهات الاتصال الموثوقة معرفة المكان الأخير الذي تواجد فيه المستخدم قبل إغلاق الهاتف، بالإضافة إلى أنه برنامج مجاني تمامًا ومتاح لكل أنواع أجهزة نظام أندرويد.



أيضًا يعتبر تطبيق **life 360** من أشهر **التطبيقات** في مجال التتبع ومراقبة الموقع الجغرافي للمستخدم عبر إنشاء عدد مفتوح من المجموعات مع الأصدقاء أو العائلة داخل التطبيق يمكن من خلاله تعقب كل أفراد المجموعة ومتابعة مسارهم وتحديد اسم المكان على الخريطة وما إن كان المستخدم يمشي سيرًا أو يقود السيارة أو حتى داخل المواصلات العامة، إذ يبقى التطبيق المستخدم في وضع مكشوف دائمًا لكل أعضاء المجموعة طوال توافر الإنترنت في جهازه.

بالإضافة إلى قدرة المستخدم على تعيين أماكن محددة كالمنزل والعمل تمكنه من تلقي إشعارات في حال مغادرة أو مجيء أحد الأفراد إلى واحد من هذه الأماكن أو حتى في حال اقترابهم من موقعه مع وجود ميزة إنشاء محادثة خاصة مع أعضاء الفريق كل على حدة.



تطبيقات الصحة والإنقاذ

تنتشر في متاجر شراء التطبيقات برامج للتذكير بشرب الماء ووصفات طعام صحية وبرامج لممارسة اليوغا والتأمل، كما أن لدى بعض البلدان العربية والأجنبية أمثال السعودية وتركيا أشكالاً متطورة أكثر في مجال تطبيقات الرعاية الصحية مثل برامج لحجز مواعيد الأطباء وإجراء الفحوصات الروتينية، إلا أن هناك غياباً واضحاً في التطبيقات العربية - على أقل تقدير - المعنية بالنجدة والإنقاذ في حال حصول طارئٍ صحي بدلاً من الاتصال بسيارات الإسعاف التي تستغرق عملية الوصول إليها وقتاً أطول، ولكن من بين أكثر البرامج ابتكاراً ينفرد تطبيق **Bloodology** بشكل وفكرة جديدة تقوم على وصل المتبرعين بالدم من خلال حفظ بياناتهم التي أدخلوها سابقاً داخل التطبيق والاستعانة بهم في حال وجود محتاج لزمرة دم من نفس زمرة.

يعتبر هذا **التطبيق** الأول من نوعه في الوطن العربي، إذ تم تصميمه من شاب يدعى باسل أبو بكر، مختص في أمن المعلومات، بعد احتياج والدته في أثناء عملية جراحية لكمية كبيرة من الدم لم يستطع المستشفى تأمينها، فأنت فكرة إطلاق هذا التطبيق الذي يمكن استخدامه في أي دولة عربية من خلال ربطه بين المحتاج والمتبرع في وقت قياسي.

حمل التطبيق الآن!

Available on the App Store GET IT ON Google Play

Order List

Active Donation [Set Status](#)

Request Blood [Donate](#)

In progress

By SK Hospital

Needs: 27 Units (Remaining: 20) Until: 28 March

Requested blood types

A+ A- B+ B-

O+ O- AB+ AB-

Renewly [A](#)

Request Blood [Confirm](#)

In progress

Patient (Sahar)

Needs: 3 Units (Remaining: 2) Until: 28 March

Bloodology
We Save Lives

يعتبر وجود هذه التطبيقات ذا فائدة كبيرة نظرًا لقدرتها على توفير المساعدة الكافية والعاجلة بشكل موثوق ومتاح لكل أفراد وشرائح المجتمع من خلال توظيف التكنولوجيا لصالح المستخدمين وبلغات عديدة منها اللغة العربية.

رابط المقال : [/https://www.noonpost.com/29110](https://www.noonpost.com/29110)