





أفضل التطبيقات المساعدة لذوي الإعاقة



تسعى التكنولوجيا إلى تسهيل حياة المستخدمين وتحسينها، بالإضافة لتسهيل التواصل، وفي الوقت الذي يعاني فيه ذوي الإعاقة سواء الحركية أو من ضعف البصر والسمع من صعوبات أكبر، خاصة في الأماكن غير المهيأة لتناسب مع ظروفهم، تتوفر مجموعة من أفضل التطبيقات المساعدة لذوي الإعاقة لاندرويد وايفون، والتي تساهم في تحسين حياتهم وجعلها أسهل، مع دعم مشاركة أوسع لهم في الأنشطة المختلفة وتعلم مهارات جديدة.

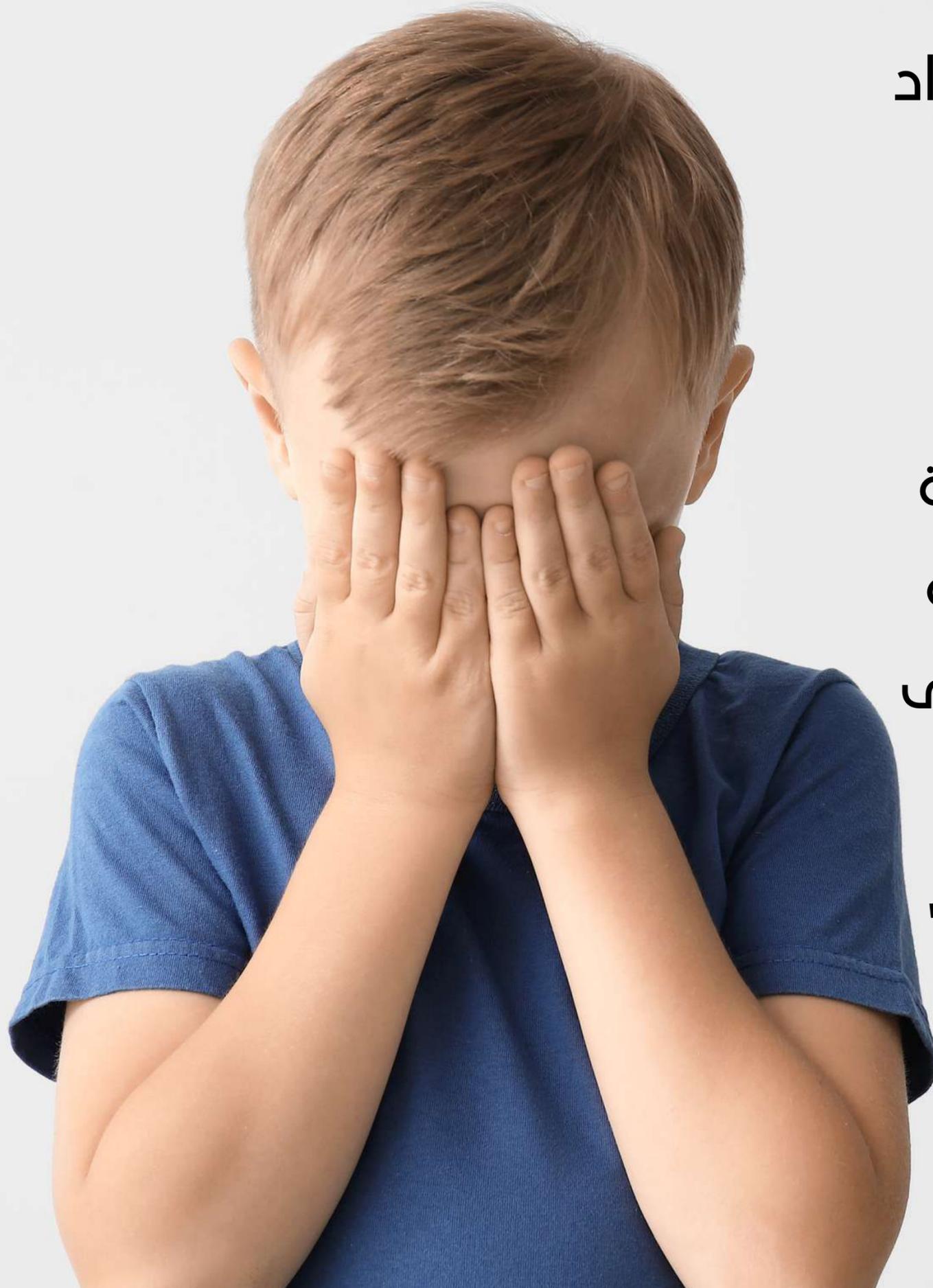
Petralex



يساعد تطبيق Petralex ذوي  
الإعاقة من ضعف السمع، وذلك  
من خلال تضخيم الصوت، كل ما  
تحتاج إليه هي سماعات رأس  
بسيطة لتتمكن من استخدام  
التطبيق، ويوفر التطبيق بشكل  
مجاني دورة تكميلية مدمجة داخله  
لمدة 4 أسابيع ليتمكن المستخدم  
من التعود على استخدام التطبيق.







وهو التطبيق خصيصًا للأطفال أو الأفراد  
المصابين باضطراب التوحد، والذين لا  
يتمكنون من التعبير عن مشاعرهم  
والتعامل بشكل طبيعي مع روتين  
الحياة اليومية، فيُعد التطبيق وسيلة  
آمنة لمعالجة مشاعرهم والمساعدة  
في التعبير عنها، وينقسم التطبيق إلى  
4 أقسام رئيسية: الجدول الزمني  
والانتظار والمشاعر ومقياس المشاعر.

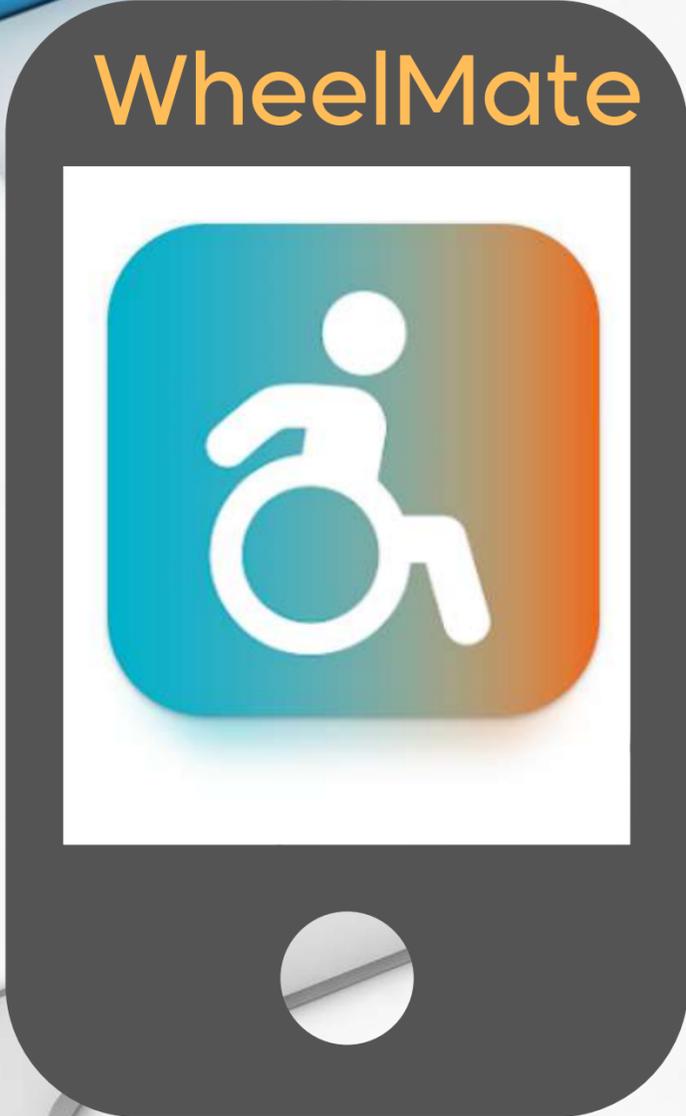


Be My Eyes



يعتبر تطبيق Be My Eyes من أفضل التطبيقات المساعدة لذوي الإعاقة من المكفوفين وضعاف البصر، فالتنقل حول العالم ومعرفة ما يحيط به لكن عن طريق التواصل مع المتطوعين مساعده على التعرف على ما يدور حوله، بما في ذلك صور المنتجات وتاريخ الصلاحية في أثناء التسوق، أو التعرف على ألوان الملابس وغيرها.





يوفر تطبيق WheelMate العثور على أقرب مرابيض ومواقف سيارات مناسبة لمستخدمي الكراسي المتحركة، وذلك من خلال خريطة تفاعلية يستطيع المستخدم التحقق من كل موقع على حدة وذلك من خلال تحديد الموقع الجغرافي للمستخدم، ويتسم التطبيق بسهولة الاستخدام، كما يُعد التطبيق من أفضل التطبيقات المساعدة لذوي الإعاقة فهو يوفر أكثر من 35000 موقع في 45 دولة حول العالم ويتم إضافة المزيد.



Wheelmap



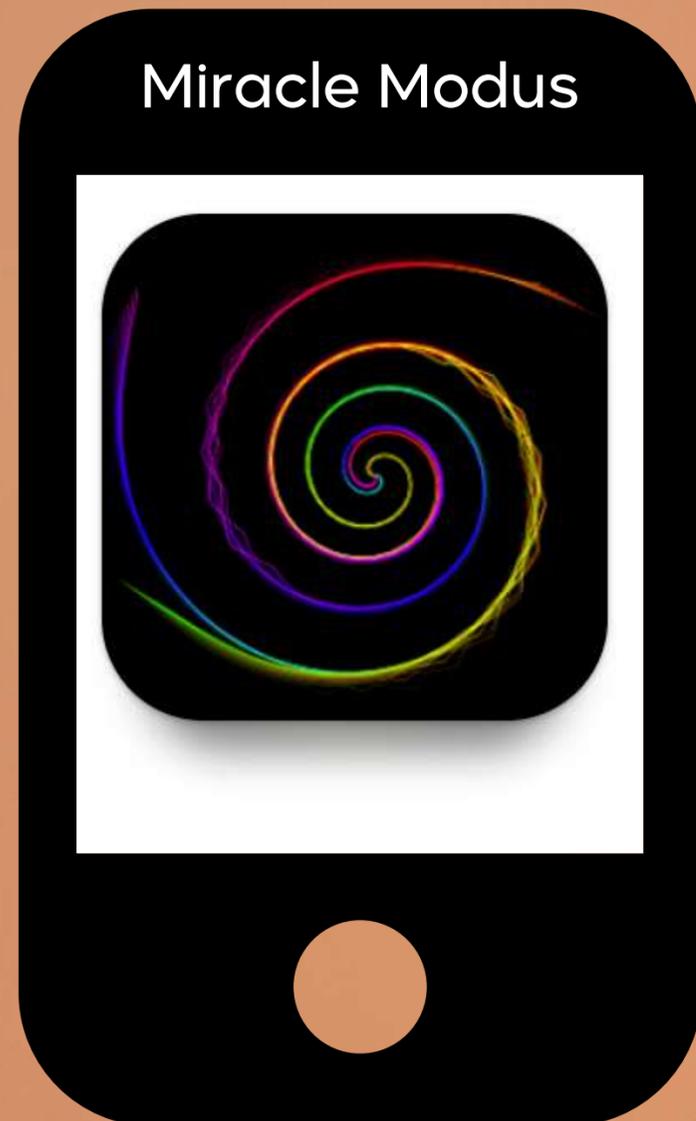
يعتبر تطبيق Wheelmap الخيار الأمثل  
لمستخدمي الكراسي المتحركة، حيث يوفر  
خريطة مفتوحة ومجانية للأماكن التي يمكن  
الوصول إليها من خلال الكرسي المتحرك، بحيث  
يمكنك العثور على الأماكن العامة التي يمكن  
الوصول إليها والتي يسهل الوصول إليها  
للأشخاص ذوي الإعاقة بما في ذلك محطات  
مترو الأنفاق، أو المطاعم، أو المقاهي، أو  
النوادي وغيرها الكثير.





يعتبر تطبيق Voice Dream Reader من أفضل التطبيقات المساعدة لذوي الإعاقة لاسيما ضعاف البصر وذلك من خلال قدرته على تحويل النصوص إلى كلام مسموع، ومن خلال التطبيق سيتمكن ضعاف البصر من سماع المستندات بأصواتهم المفضلة.





طور تطبيق Miracle Modus شخص  
مُصاب بالتوحد، وذلك انطلاقًا من شعوره  
بمعاناة مرضى التوحد وفهمه لطبيعة  
شعورهم، وتدور فكرة التطبيق هو رسم  
قوس قزح والذي يجعل مصابي التوحد  
يشعرون بالاسترخاء إلى جانب توفير بعض  
الأجراس والأضواء.

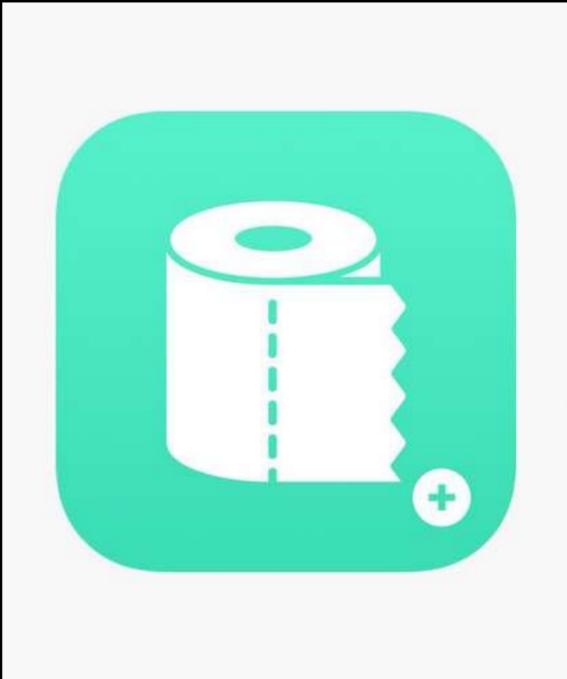




إذا كان طفلك يعاني من تحديات في التواصل مع الآخرين أو إذا كان من مصابي التوحد، أو متلازمة داون، يمكنك الاستفادة من تطبيق Avaz، والذي يعتمد على الصور في التواصل مما يجعله خيار مثالي لمن لديهم صعاب في التواصل اللفظي.

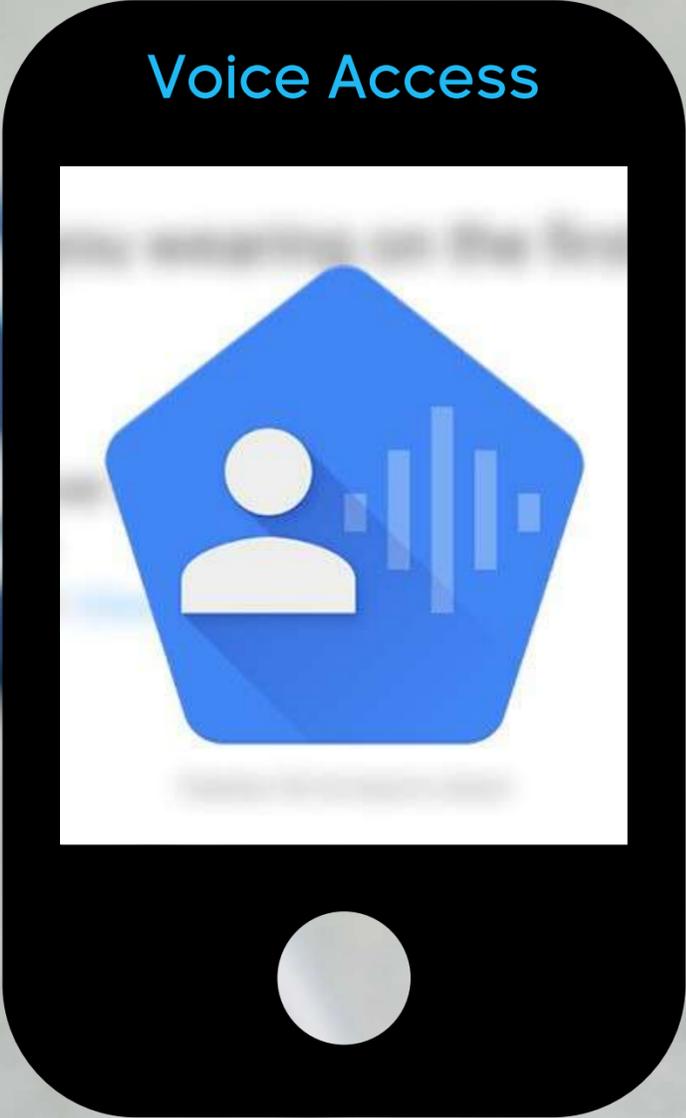
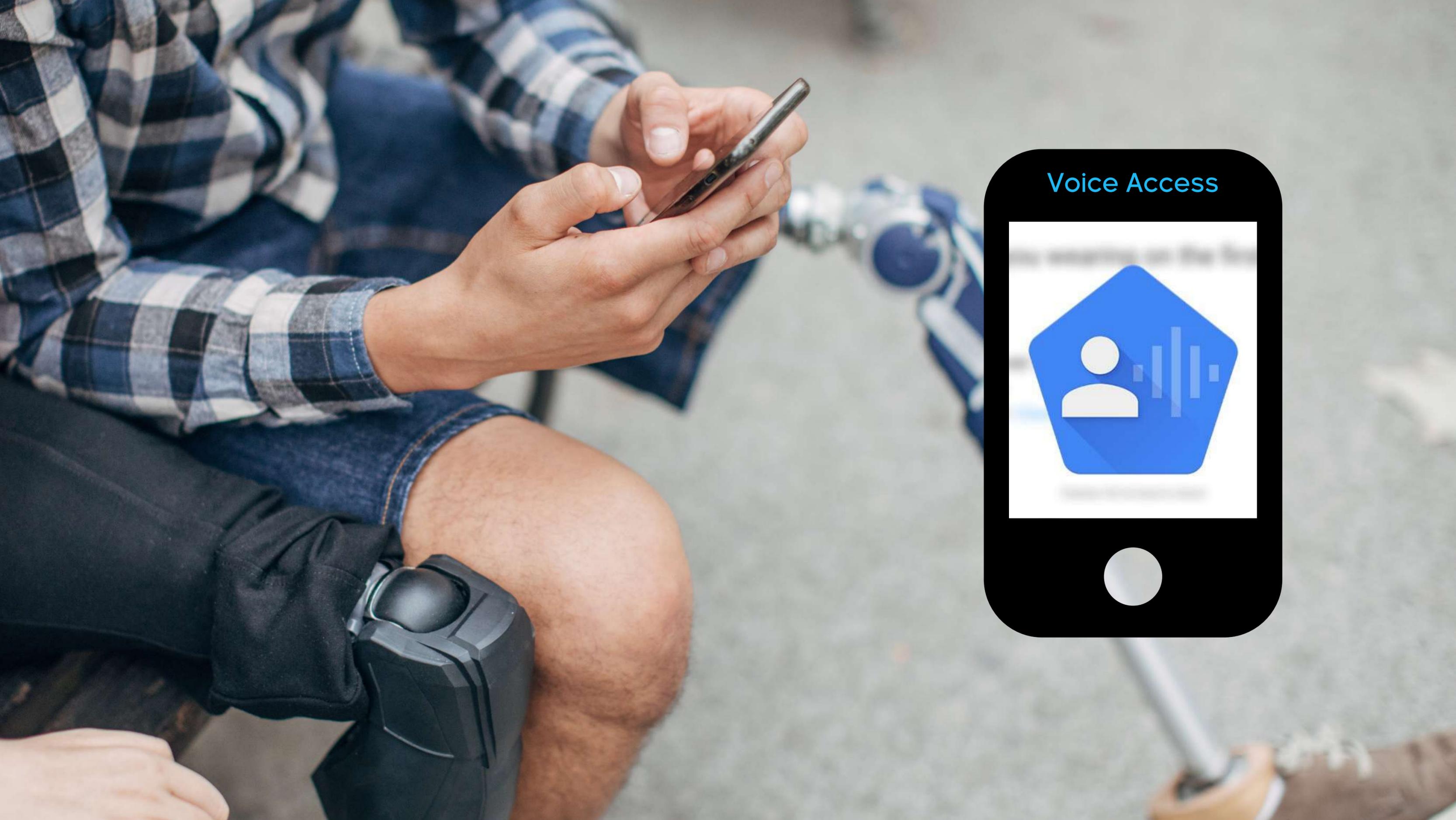


Flush



يساعد تطبيق Flush المستخدمين من  
العثور عن المراحيض، وأهم ما يميزه قاعدة  
البيانات الضخمة التي يحتوي عليها حيث  
يضم أكثر من 100000 موقع، كما يتسم  
بواجهة مستخدم بسيطة وسهلة  
الاستخدام مع الرسوم المتحركة الرائعة.





طورت شركة جوجل تطبيق Voice Access لمساعدة ذوي الإعاقة في التفاعل مع هواتفهم الذكية باستخدام الأوامر الصوتية عن بعد، ومن خلال التطبيق يمكنك فتح التطبيقات أو الذهاب إلى الصفحة الرئيسية لهاتفك.





يعتمد تطبيق Lookout على تقنيات  
الذكاء الاصطناعي لمساعدة المكفوفين  
على التعرف على الأشياء حولهم فضلًا عن  
توفير معلومات عن الأشياء المحيطة.



Seeing AI



يساعدك تطبيق Seeing AI

على التعرف على الأشياء

من حولك حيث يساعد

المكفوفين من خلال

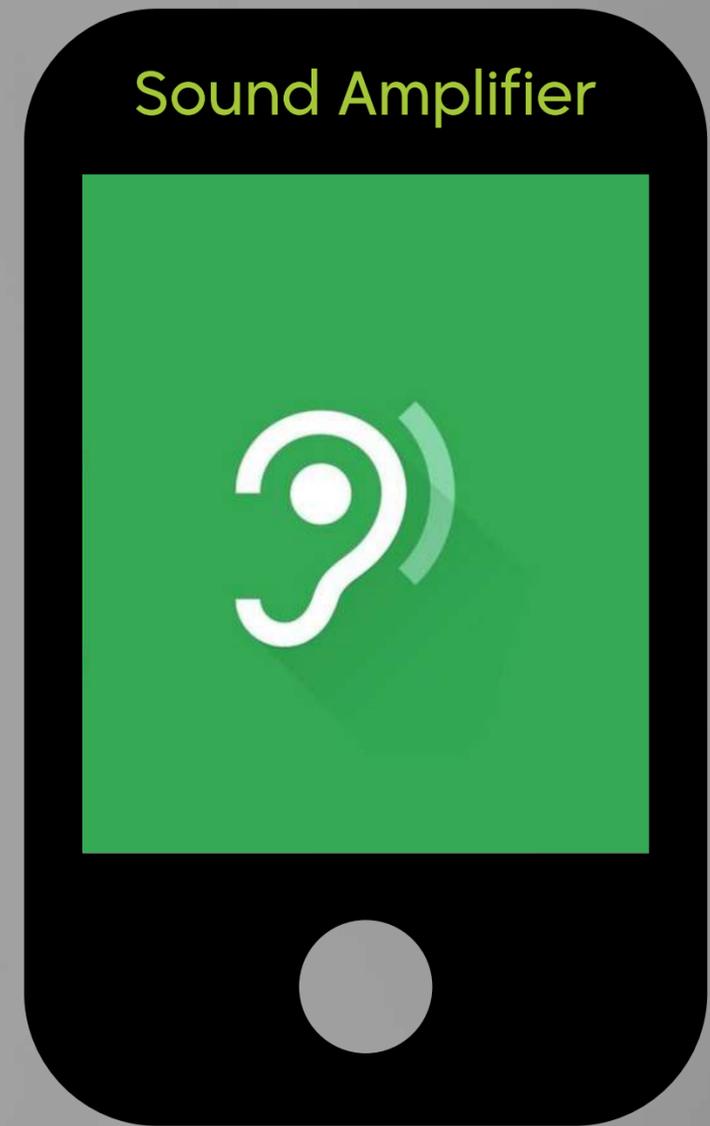
استخدام كاميرا الهاتف من

التعرف على ما دور حولهم

أو التعرف على ميزات

المنتجات أثناء الشراء.







يعتبر تطبيق Sound Amplifier من أفضل التطبيقات المساعدة لذوي الإعاقة السمعية، فكل ما عليك هو توصيل سماعات رأس سلكية أو لاسلكية وبدء استخدام التطبيق الذي يساعدك على تحسين الصوت من خلال هاتفك وتوفير تجربة استماع أكثر راحة وذلك من خلال تصفية الصوت وتضخيمه ليكون واضحًا لمن يعانون من ضعف السمع.

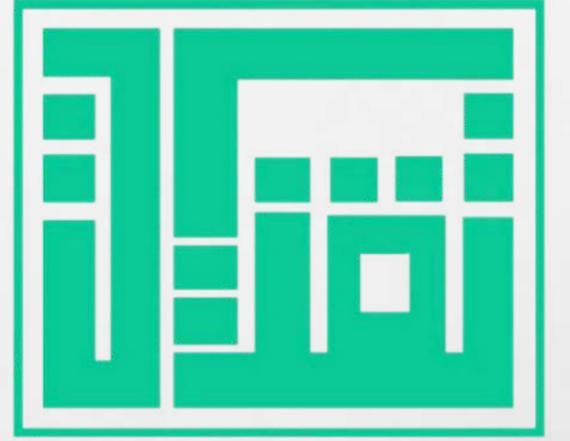


Live Transcribe



يساعدك تطبيق Live  
Transcribe من تحويل الكلام  
والصوت إلى رسالة نصية على  
شاشة هاتفك لتتمكن من  
المشاركة بسهولة في المحادثات  
التي تدور من حولك وهو مصمم  
خصيصًا للضعف والسمع.





عائشة برهان