

Teckenspråksapp förbättrar tillgängligheten för arabisktalande döva

21 oktober 2024

Foto: Adobe stock

Reem Turky, grundaren av appen "Tawaasuly," har skapat ett verktyg för att bryta kommunikationsbarriärerna för döva i de arabisktalande länderna. Appen har en avancerad teknik och genom 3D-animation kan den översätta mellan arabiskt tal och arabiskt teckenspråk. Den översätter också från teckenspråk till talad eller skriven arabiska, vilket underlättar kommunikationen mellan döva och hörande.

Reem inspirerades av sina personliga erfarenheter när hon såg en döv kollega kämpa med kommunikation i både arbete och privat. Reem säger att det motiverade henne till att skapa en lösning som överbryggar kommunikationsklyftorna. Genom att utveckla appen ville hon kunna ge döva ett verktyg som främjar till självständighet och integration med hörande.

Appen har fått positiv respons från användarna, som uppskattar dess enkla gränssnitt och exakta översättningar. Den har gett döva bättre möjligheter att kommunicera i olika miljöer, från utbildning till vardagliga sociala sammanhang.

Trots appens framgångar har Reem stött på utmaningar, främst det stigma kring döva och den begränsade kunskap om tillgänglig teknik. Teamet bakom appen arbetar därför aktivt med att uppmärksamma döva och företag om appens fördelar.

Reem hoppas att appen inom fem år ska vara ett ledande verktyg för döva i den arabisktalande världen.

Tine Hedin

nyhet@teckenbro.com