

# IAX Tech

IAX Tech je francuski startup koji ima za cilj razvoj novog alata za različite vrste igara uživo. Alat koji je kreiran je nosivi kompjuterski uređaj pričvršćen na podlakticu igrača koji im, preko ekrana, omogućava interakciju sa svojim okruženjem ili pristup informacijama. Ova kompanija također prilagođava dizajn narukvice kako bi odgovarao temi igre.

## Posebnosti

Ovaj alat se zapravo sastoji od pametnog telefona sa specifičnom aplikacijom razvijenom za iskustvo, koja je integrisana u nosivi uređaj koji igrači nose na podlaktici. Ovisno o igri u kojoj se koristi ovaj alat, može se programirati za različite funkcije koje se mogu koristiti u igrama, kao što su prikaz podataka, korištenje laserskog pokazivača ili RFID čip ili čitanje kartice.

## Zašto je važno podučavati jezike

- **Imerzivni dizajn:** U mnogim igrama, ono što igrači nose nije direktno povezano s temom igre i to može ometati njihovo uranjanje u iskustvo. U isto vreme, čini se da je teško tražiti od učenika da poštuju pravila oblačenja za vaše iskustvo. Posedovanje pribora, opreme ili odeće koja odgovara temi može uveliko poboljšati vašu igru (policijske značke ili kape, VIP kartice za zabavu sa fotografijom vaših igrača, itd.)
- **Saradnja u razvoju uređaja:** IAX Tech-ov nosivi uređaj je naravno zahtevao nekoliko tehničkih veština za razvoj ovog projekta, u rasponu od 3D modeliranja i štampanja do programiranja aplikacija ili elektronskog inženjeringa. Malo je verovatno da ćete kao nastavnik jezika imati znanja, resurse i vreme da napravite sličan alat. Ipak, ne ustručavajte se razgovarati sa svojim tehničkim kolegama ili studentima ili posetiti prostor za izradu i pitati ih mogu li napraviti nešto korisno za jednu od vaših igara! ( možete pogledati Makerspace list)
- **Upotreba RFID tehnologije:** Upotreba RFID čipova može otvoriti širok spektar mogućnosti u smislu dizajna igara. Ova karakteristika omogućava elektronskom uređaju da reaguje kada se približi malom čipu koji se može sakriti na bilo čemu i ne treba ga napajati.



# IAX Tech

## Resurs

IAX Tech prezentacija, Izdavač IAX Tech. Dostupno na: URL <https://www.iax-tech.net>  
(pristupljeno: 28. februara 2021.)

