

Friday Lab yra imonė Lietuvoje. Ji veikia Vilniuje. Ji dirba informatikos technologijos (IT) ir aukštųjų technologijų srityse. Ji kuria elektroniką, kuri veikia kartu su mobiliais įrenginiais.



Friday Lab įstaiga dirba Saulėtekyje (iš startbusiness.lt)

Friday Lab raštinė yra toje Vilniaus dalyje, kuri vadinasi Saulėtekis. Ji yra viena iš daugelio firmų ir mokslo institucijų, kurios čia bazuojasi.



Friday Lab vadai – Donatas Malinauskas, Aurelijus Liubinas ir Rolandas Sereika (iš vz.lt)

Prieš metus Friday Lab įkūrėjams šovė į galvą mintis apie naują produktą. Jie grįžo namo iš nesėkmingos žūklės ir pradėjo galvoti – ar nebūtų galima sukurti prietaisą, kuris, įmestas į vandenį, pasakytų, kur yra žuvų ir į kurią pusę merkti meškerę? Tada rečiau reiktų nusivilti žūkle. Taip gimė produktas Deeper.



Juodasis kamuoliukas - Friday Lab produktas Deeper (iš the-gadgeteer.com)

Deeper kamuoliukas naudoja sonarą iširti, kurioj pusėj plaukia žuvis ir kaip giliai jos plaukia. Deeper taip pat turi siųstuvą su kompiuterine programa. Programa įkoduoja informaciją apie žuvis taip, kad išmaniojo telefono imtuvas ją galėtų priimti ir parodyti ekranėlyje.



Deeper rodo informaciją apie žuvis ant išmaniojo telefono ekranėlio (iš inovacijos.lt)

Deeper kamuoliuką galima pritvirtinti prie meškerės ir įmesti į vandenį nuo kranto ar nuo laivo. Jis yra teniso kamuolio didumo.

Friday Lab panaudojo idėjas, kurios jau egzistavo, bet sujungė jas taip, kad žvejotojui būtų tikrai patogų produktą naudoti. Pvz., mokslininkai jau seniai naudoja sonarą tyrinėti jūras, jūrų dugnus ir ten gyvenančius gyvūnus. Bet toks prietaisas žymiai per brangus ir nepatogus paprastiems žvejams.



Mokslinė akustinė sistema jūrai tyrinėti (iš gulfomaincensus.org)

Paprastiems žvejams egzistavo tokie produktai, kaip sonarinė apyrankė ir kamuolys Hummingbird. Bet jam

naudoti reikia nusipirkti ypatingą apyrankę. O žmonės, kurie tik karts nuo karto žuvauja, nelabai nori pirkti elektroninio prietaiso, skirto tik žūklei.



Hummingbird akustinis produktas žvejams (iš kitamkrante.lt)

Deeper gavo licenciją iš Apple firmos. Friday Lab vadai džiaugiasi, nes tai pakels jų produkto vertę ir sudomins iPhone ir iPad naudotojus.

Ar tau buvo įdomu skaityti apie Friday Lab ir Deeper? Ar manai, kad šį tema svarbi? Kodėl? Ar tau patinka Friday Lab idėjos? Kodėl? Parašyk mums:

redaktore@laikavaikams.org

Žodynėlis.

įmonė: pramonės ar prekybos vienetą, dirbtuvė, gamykla, įstaiga; *enterprise*

informatikos technologija: kompiuterinių informacinių sistemų kūrimas, priežiūra, pardavimas, susiję moksliniai ir kiti tyrimai, (kompiuterinės) informacinės sistemos, jų komponentai; *Information Technology (IT)*

aukšta technologija: technologija, pagrįsta naujausiais moksliniais išradimais; *leading edge technology*

firma: prekybos arba pramonės įmonė; *commercial firm*

bazuotis: kurioj nors vietoj turėti savo centrą, bazę; *headquarters*

nesėkminga: nepasisekusi; *unsuccessful*

žūklė: žuvų gaudymas, žvejyba; *fishing expedition*

prietaisas: tam tikras sudėtingesnis įrankis, įrenginys, aparatas; *device, instrument*

meškerė: įrankis žuvims gaudyti (ilga lazdelė su ašutiniu siūlu, prie kurio priištą kabliukas); *fishing rod*

nusivilti: nusiminti, nes neišsipildė, ko tikėtasi; *to be disappointed*

sonaras: prietaisas, naudojamas po vandeniu esantiems kūnams aptikti; *sonar*

ištirti: patikrinti; *to determine, to research*

siųstuvas: prietaisas, skleidžiantis radijo (elektromagnetines) bangas; *transmitter*

išmanusis telefonas: mobilusis telefonas su operacine sistema, turintis pažangių kompiuterinių gebėjimų apdoroti duomenis ir prisijungti prie įvairių ryšių tinklų; *smartphone*

ekranėlis: dalis, kurioje matomas kompiuterio rodomas vaizdas; *screen*

žuvauti: gaudyti žuvis; *to fish*

licencija: leidimas, galiojimas, naudojimo teisė; *licence*

vertė: daikto savybė, kuri daro jį naudingą, naudingumas, pravartumas, gerumas; *value*