

Domotika, gure bizimodua erraztuko duen teknologia

GAIA AZALDU ETA IRITZIA EMAN

Gaia garatu eta iritzia emateko ariketa duzu hau.

Gaia: Gero eta arruntagoak dira Internet bidez programatu daitezkeen etxetresnak edota gure ahotsaren aginduak betetzen dituzten tresna automatikoak; gure etxebizitzak inguru adimenduak dira horrelako teknologiei esker.

Zer uste duzu zuk?



Irudia: Gerd Altmann Pixabay-n

Azalpena:

Ahozko proposamen honetan, gai baten azalpena egingo duzu, zure iritzia gehituta. Horretarako, Kirmen Uribe idazle bizkaitarraren **Maskota berri bat** izeneko podcast-a entzungo duzu, gaiaren inguruko zenbait gertakizun eta ideia azaltzen dituen audioa, eta horretan oinarrituko zara zure azalpena egiteko.

Horretaz gain, zenbait ideia eskainiko dizkizugu, baita IKASBIL atarian gaiari lotuta dauden hainbat materialen erreferentziak ere.

Egoera:

Adituek diotenez, domotika etxebizitzaren kontrol eta automatizazio adimendunari aplikatutako teknologien multzoa da, energiaren erabileraren kudeaketa eraginkorra ahalbidetzen duena, eta segurtasuna eta erosotasuna ematen dituen, erabiltzailearen eta sistemaren arteko komunikazioa ahalbidetzeaz gain.

Domotikari esker, gure etxebizitzak inguru adimendunak dira jada: esnatu bezain laster, argia piztu eta logelako pertsianak igotzen dira, edo laguntzaile birtual batek eguneko agenda aurkezten digu, iratzargailua jotzeaz batera prestatu digun kafea hartzen dugun bitartean.



Irudia: Hamburgfinn Pixabay-n

Entzun podcast-a: *Maskota berri bat*



<https://labur.eus/6Mo8D>

Gaia prestatzeko:

- Zer dio Kirmen Uribek? Zein izan da bere esperientzia Alexa laguntzaile birtualarekin? Zein hausnarketa egiten du?
- Zein ideia azpimarratuko zenuke? Zergatik?

Eman zure iritzia:

- Zer diozu gaiaz?
- Zer iruditzen zaizkizu etxeetara sartzen ari zaizkigun teknologia eta gailu laguntzaileak? Ados al zaude teknologia horiek gure bizimodua erraztuko dutela?
- Dena da abantaila edo desabantailarik ere badute? Seguruak al dira horrelako teknologiak? Arriskurik al dute? Zein?
- Posible izango al da egunen batean horrelako gailu eta aplikazioekin euskaraz jardutea? Badute lekurik hizkuntza gutxituek teknologia berrien munduan?

Idea lagungarriak:

- Dua urte gutxi arte zientzia fikzioa zen domotika, eta orain gure etxeetan sartzen ari da.
- Enpresa asko ari da ikerketak abiarazten domotikaren arloan.
- Teknologia horien aldekoek diotenez, energia aurrezte eta gure etxeak seguruagoak izatea ahalbidetzen du. Aurkariak, berriz, garestia izatea egozten diote eta gure etxeak gotorleku bilakatzeko arriskua azpimarratzen dute.
- Sistema adimendunek bakarrik bizi diren adinekoei, desgaitasunen bat dutenei eta abarri laguntzeko aukerak handitzen dituzte.
- Horrelako teknologiak gero eta arruntagoak eta ohikoagoak dira gure eguneroko bizimoduan.
- Etxe domotikoak ohikoak baino seguruagoak omen dira: gas-ihesak, uholdeak, lapurretak eta beste hainbat arazo saihesteko balio dute.

Gai honi lotuta, IKASBIL atariko beste hainbat material:

- Nola biziko gara etorkizunean? Nolakoak izango dira etxeak?
- Etxebizitza domotikoak: etxe ala gotorleku?
- Desagertzeaz egon daitezkeen lanbideak
- Alexa eta hizkuntzak



Irudia: Gerd Altmann Pixabay-n