

Alferrik idatziko nuke kolaborazio bat [IFTTT](#) (*IF This Then That*) erramintaren inguruan. Duela urtebete [Joxe Teknopatak bere webgunean idatzitakoarekin](#) argi baino argiago gelditu zelako gaia: gauzeekin hitz egiten duten gauzak errezeta batzuk osatzeko. Gauza batzuek aldagaiak jartzen dituzte. “Temperatura gradutan lortu”. Beste gauza batzuek ekintzak gauzatzen dituzte. “Erradiadore elektrikoa piztu”. Eta IFTTT-ek errezeta edo araua osatzen du aurreko bi gauza konektatuekin. “Temperatura 17º baino baxuagoa bada erradiadore elektrikoa piztu”.

Adibidea ez da kasualitatea. IFTTT delakoa web aplikazioak konektatzeko aukerak eskaintzen hasi bazen ere (Joxe berak Twitter eta Google Drive konektatzen ditu [bideo honetan](#)), gaur egun baina, gauzen internet sonatuaren olatuarekin mundu fisikoarekin elkar eragiteko aparatuekin konpatiblea bihurtu da. Ikus dezagun zein apairailutaz nabilen etxean montatu dudan termostatoaren adibidearekin.

Temperatura gradutan lortu

Aldagai fisikoak lortzeko sensoreak behar dira eta, batez ere, sensore horiek sarera eramango dituen txartel elektronikoa txiki bat. Hori da zehazki [Particle](#) txartela: etxeko wifira konektatzen da eta nahi dugun sentsorea jarrita (tenperatura, hezetasuna, argia... guztiak aparte erosi beharrekoak) informazioa IFTTT-ra konektatu dezakegu. Muntaia osatzeko eskema elektriko erraz bat eta programa oso sinple bat bakarrik behar dira. Eta oso sinplea diot [internetik kopiatu eta itsatsi daitekeelako](#).

etzi.pm
ETORKIZUNA
IDAZTEN

Erradiadore elektrikoa piztu

Ekintzak egiteko zer hobea etengailu bat baino. Edo hobeto esanda, etengailu bezala funtzionatzen duen entxufe adimentsu bat. Luistxok duela aste pare bat Euskadi Irratian erakutsitakoaren berdina, [Wemo Belkim etxekoa](#).

Enfokatu zuenean, nik klik egin mugikorrean, eta etxeko berogailua, ta-txan! isiotu zen! [@jonartano](#) da lekuko! pic.twitter.com/PTMsQAdbrb

— Luistxo Fernandez (@luistxo) [February 22, 2016](#)

Aurrekoa bezala, entxufea wifira konektatzen da, eta hemen bai, bestelako inolako gehigarririk gabe IFTTT-ra konektatu dezakegu.

Tenperatura 17º baino baxuagoa bada erradiadore elektrikoa piztu

Eta amaitzeko IFTTT-en errezeta osatu. Klik pare bat eta listo.

Recipe ID 32274012
Back to My Recipes

if then

Logela_Particle published limit Turn on Logela

Recipe Title

If Logela_Particle published limit, then turn on Logela

Turn off
Publish
Check now
Log
Delete

created January 12, 2016
last run 7 days ago
run 42 times

etzi.pm

Sarri kritikutzen dugu domotika: “Ez da beharrezkoa”, “Idea ondo dago baina oraindik aplikazio domotikoak ez daude lortuta”, “Sekuritate aldetik zer? Hacker batek labea edo indukzioa pizten badit ni konturatu gabe? Akabo!”. Baina, gauzak norberak egiten dituenan ezin etxekalte hitz egin. Norberak egindako domotikarena izan daiteke etorkizun laburreko domotikaren etorkizun bakarretakoa.

Zabandu:

- [Click to share on Twitter \(Opens in new window\)](#)
- [Click to share on Facebook \(Opens in new window\)](#)
- [Click to share on Telegram \(Opens in new window\)](#)
- [Click to share on Pocket \(Opens in new window\)](#)