

ORGANIZACISJKO PODPRTA
INOVACIJA

smarti® ELECTRA

smarti je celovita rešitev za kontrolo pristopa, evidenco prisotnosti in avtomatizacijo doma/stavb. Številne funkcije, visoka zanesljivost, prilagodljivost in neomejena povezljivost omogočajo uporabo v poslovnih okoljih, visoko varovanih objektih, pametnih hišah,...

Prednost sistema smarti je integracija številnih dodatnih funkcij (pošiljanje video sporočil, video domofon, video nadzor, IP telefon,...) v eno samo kompaktno napravo. Poleg tega je popolnoma neodvisen od protokolov, zato se ga lahko uporabi za krmiljenje katerekoli zunanje vhodno izhodne naprave.

Nova enota ELECTRA je namenjena notranji uporabi. Brezventilatorsko hlajenje zagotavlja neslišno delovanje. Sprednja stran enote odgovarja standardu IP (odporna na vodo in prah). Montirati jo je možno nadometno ali podometno.

Enota deluje na operacijskem sistemu Windows CE, opremljena je z 500 Mhz procesorjem, 256 mb RAM, 5.7 palčnim barvnim LCD zaslonom občutljivim na dotik, 1GB internega spomina, senzorjem za brezkontaktne kartice, mikrofonom in zvočnikom. Enota ima kontroler z digitalnimi vhodi in izhodi za priklop luči, elektronskih ključavnic, alarmov, senzorjev idr. električnih naprav.

Avtorji – nosilci inovacije:
Tomaž Bergant
Tone Skok
Davor Varga

Soavtorja:
Miha Lederer
Branko Gošev

Podjetje :
TAB SYSTEMS, d.d.



OZG 09/5
Srebrno priznanje