

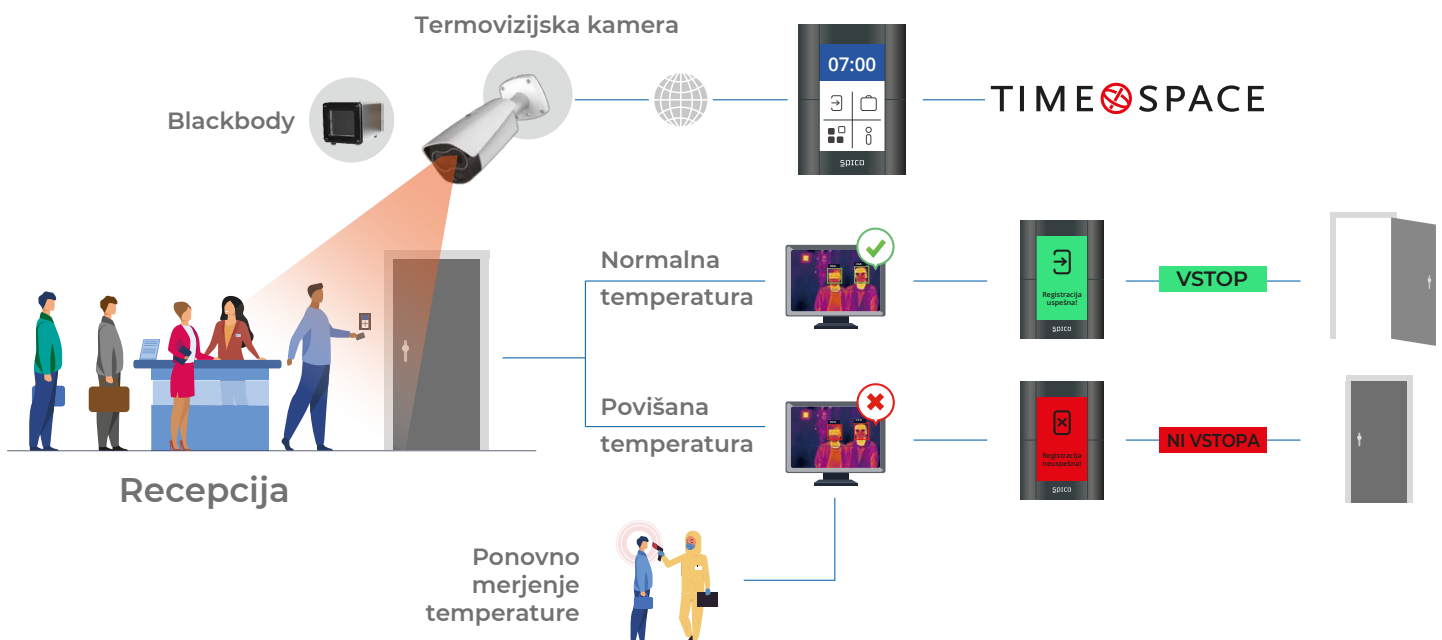


## Integracija termovizijske kamere s sistemom Time&Space

Termovizijske kamere merijo telesno temperaturo na daljavo, torej brezkontaktno. Odlikuje jih visoka hitrost v primerjavi s kontaktnimi termometri in višja natančnost, saj posamezna meritev odstopa zgolj za +/- 0,3 OC. Meritve, ki odstopajo od dovoljenih temperaturnih okvirjev sprožijo alarme in slikovna opozorila.

Integracija termovizijske kamere s sistemom Time&Space omogoča registracijo delovnega časa ter prikaz obvestil na registracijskem terminalu Zone Touch. Povezava na sistem za kontrolo pristopa pa zagotavlja upravljanje in avtorizacijo pristopa glede na temperaturo merjenca.

### Arhitektura rešitve



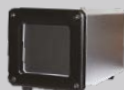
- Integrirana rešitev omogoča učinkovit, udoben in varen prihod zaposlenih
- Brezkontaktna, zanesljiva, in varna meritev temperature
- Visoka hitrost merjenja, primerno za organizacije z več zaposlenimi
- Večja varnost in samozavest zaposlenih saj sodelavci nimajo povišane temperature
- Večja samokontrola zaradi zavedanja, da je prihod na delovno mesto v primeru povišane temperature onemogočen

## Priporočeni izdelki



Termovizijska kamera

+



Naprava za umerjenje

+



Terminal Zone Touch

## Možnosti uporabe

Najpogosteje se termovizijske kamere uporabljajo v industriji, poslovnih objektih, vrtcih in šolah, zdravstvenih domovih in bolnicah. Primerne so za uporabo na točkah s prehodi večjega števila ljudi.



Bolnišnice



Industrija



Šole in vrtci



Poslovne stavbe

## Merjenje s termovizijsko kamero

Merjenje telesne temperature s termovizijsko kamero je eden od preventivnih ukrepov, ki služi zmanjševanju tveganja prenosa nalezljivih bolezni. Točnost meritve je v veliki meri odvisna od merilnega mesta in merilnega postopka. Med drugimi je potrebno upoštevati spodaj naštetе dejavnike:

- Za točnost merjenja potrebujemo relativno kratko razdaljo (od 1,3 do 3m)
- Termovizijska kamera mora biti natančno umerjena
- Temperatura prostora, kjer se izvaja merjenje mora biti nadzorovana in stabilna
- Meritev mora potekati v notranjih prostorih
- Za točno meritev merjenec ne sme biti izpostavljen velikim temperaturnim razlikam 5 minut pred meritvijo (mraz, sonce)
- Potrebno je gledati pravokotno v kamero
- Pred kamero se je potrebno ustaviti ali se premikati zelo počasi
- Priporočljivo je, da so oči in čelo dobro vidni
- V primeru povišane temperature svetujemo posvet z usposobljeno osebo za ravnanje z morebitnimi prenašalci nalezljivih bolezni

## Vaš prostor opremimo z informativnimi oznakami

