

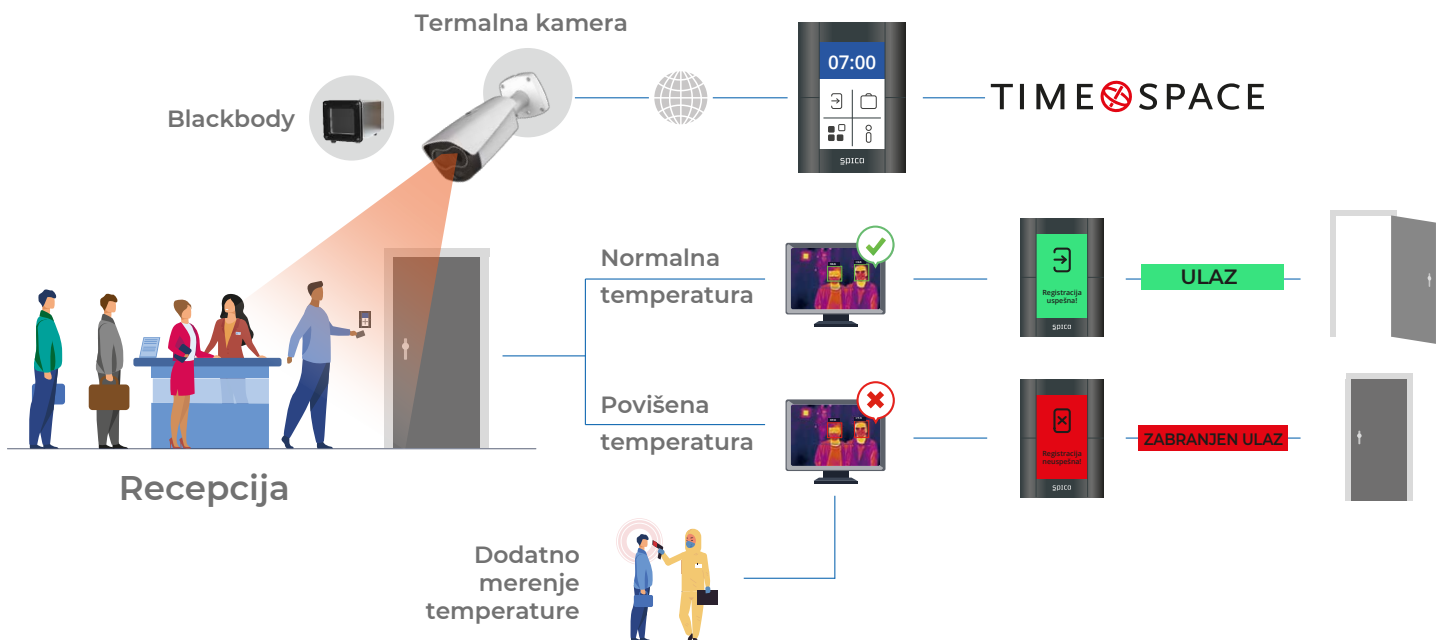


Integracija termalnih kamera sa sistemom Time&Space

Termalne kamere beskontaktno mere telesnu temperaturu. U odnosu na kontaktne toplomere odlikuje ih visoka brzina i veća tačnost, tako da pojedino merenje može odstupati za samo $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$. Merenja koja odstupaju od dozvoljenih temperaturnih okvira aktiviraju alarm i grafička upozorenja.

Integracija termalne kamere sa sistemom Time&Space omogućava registraciju radnog vremena i prikaz obaveštenja na terminalu za registraciju Zone Touch. Povezivanje sa sistemom kontrole pristupa osigurava upravljanje i autorizaciju pristupa u zavisnosti od izmerene temperature.

Arhitektura rešenja



- Integrirano rešenje omogućava efikasan, jednostavan i siguran ulazak zaposlenih
- Beskontaktno, pouzdano i sigurno merenje temperature
- Velika brzina merenja, pogodno za organizacije sa većim brojem zaposlenih
- Povećana sigurnost i poverenje zaposlenih da saradnici nemaju povišenu temperaturu
- Veća samokontrola zbog svesti da je dolazak sa povišenom temperaturom onemogućen

Preporučeni proizvodi



Termalna kamera

+



Uređaj za kalibraciju

+



Terminal Zone touch

Mogućnosti upotrebe

Najčešće se termalne kamere koriste u industriji, poslovnim objektima, vrtićima i školama, domovima zdravlja i bolnicama. Prikladne su za upotrebu na frekventnim mestima.



Bolnice



Industrija



Škole i vrtići



Poslovni objekti

Merenje sa termalnom kamerom

Merenje temperature pomoću termalne kamere jedna je od preventivnih mera koja služi za smanjenje rizika od prenošenja zaraznih bolesti. Tačnost merenja u velikoj meri zavisi od merne tačke i postupka merenja. Između ostalog, uzmite u obzir sledeće činjenice:

- Za tačnost merenja potrebna je relativno kratka udaljenost (od 1,3 do 3m)
- Termalna kamera mora biti tačno usmerena
- Temperatura prostora, gde se vrši merenje mora biti nadzirana i stabilna
- Merenje se mora vršiti u unutrašnjim prostorijama
- Neophodno je gledati u smeru kamere
- Preporučljivo je da su oči i čelo dobro vidljivi
- U vidnom polju kamere ne sme da bude drugih izvora toplote
- Merenje nije moguće kroz staklo
- U slučaju povišene temperature, preporučujemo posetu osobi obučenoj za suočavanje sa mogućim zaraznim bolestima

Vaš prostor možemo opremiti sa informativnim oznakama

