

inControl

MACH Standard

ESENCIJA INTELIGENTNE SOBE

MACH Standard je posebna izvedba MACH sustava namjenjenog korisnicima koji trebaju samo najznačajnije funkcije sustava intelligentnih soba. Ovaj sustav omogućuje:

1. Izdavanja na recepciji bezkontaktnih kartica gostu koje mu omogućuju ulaz u sobu i eventualno druge dijelove hotela (wellness, garaža i sl.). Kartice se izdaju na ograničeno vrijeme istekom kojeg automatski prestaju vrijediti. Karticu gost kod napuštanja hotela vraća recepciji. Moguće je za istu sobu izdati i više od jedne kartice (odlučuje recepcija ili uprava hotela svojom odlukom).
2. Kartica izdana gostu služi i kao detekcija da je gost u sobi na način da je gost odloži u odlagač unutar sobe nakon ulaska u sobu. Time se uspostavlja napajanje električnom energijom svih potrošača koji ne moraju raditi kada gost nije u sobi. Isto tako se podešava rad klima uređaja kako bi se maksimalno uštedjela energija, a da se ne ugrozi željena razina komfora gosta. Tako će se opseg hlađenja (ili grijanja) ograničiti na recimo 20°C kada gost nije u sobi, a na 18°C kada soba nije izdana. Izdavanjem kartice na recepciji praktično odmah počinje raditi klima u sobi kako bi sobu sa temperature podešene za neizdanu sobu temperirala na onu temperaturu koja je podešena za izdanu sobu. Obje temperature se mogu podesiti i za svaku sobu individualno i jednostavno naknadno promijeniti. Trenutačna temperatura u sobi se uvijek može očitati na recepciji, te se jednostavnom manipulacijom može ili potpuno isključiti rad klime (ako gore opisan način rada iz bilo kojeg razloga nije optimalan) ili podesiti da radi bez obzira na sve uvjete.
3. Klima se automatski isključuje i ako gost predugo drži prozor ili balkonska vrata otvorena. Vrijeme nakon kojeg će se klima isključiti se jednostavno podešava.
4. Čitač kartice na ulazu u sobu koju gost koristi da otvori vrata kod ulaska ima i signalizaciju da je gost u sobi (programabilno) i da je u sobi neki alarm (SOS, poplava, provala i sl.).
5. Senzori prozora i ulaznih vrata se mogu koristiti za detekciju neovlaštenog ulaska ili neželjenog otvaranja prozora (npr. oluja a gost nije u sobi). Instalacijom SOS poteznog tipkala i senzora poplave u kupaonici, moguće je i ove alarne prikazati na recepciji.
6. Ista vrsta kartica, koje se koriste za ulazak gosta u sobu, se mogu koristiti i za ulazak osoblja. Naravno i te kartice se mogu poništiti ako djelatnik više ne radi za hotel ili je izgubio karticu.
7. Svi ulasci u sobe i drugi događaji se s par klikova mišem računala mogu dobiti kao pregledan izvještaj na računalu recepcije ili bilo kojem drugom računalu ako je korisnik za to ovlašten.
8. Na računalu recepcije se ne instalira nikakav poseban software, pa je u slučaju kvara računala na recepciji moguće brzo ospособiti izdavanje kartica s bilo kojim drugim računalom u hotelu.
9. Mogućnost integracije sa PMS/HMS rješenjem kao i korištejne kartica soba na POS prodajnim mjestima.

MACH Standard pruža sve bitne funkcije intelligentne sobe uz izuzetno nisku cijenu investicije i idealno je rješenje za manje i srednje hotele koji žele uštedu energije i komfor gosta koje pruža intelligentna soba ali ne žele investirati veće iznose koji su uobičajeni uz instalaciju sustava intelligentnih soba.

Napomena: neke funkcije su moguće samo uz odgovarajuću kombinaciju uređaja

KONTAKTIRAJTE NAS NA info@icontrol.hr