



Sistem za kviz 'Naslovna strana' Happy TV-a potpuno automatizuje proces glasanja takmičara u kvizu i na brz i efikasan način prosleđuje podatke centralnoj bazi podataka kviza i televizijskoj grafici.



Komunikacija sistema i centralnog računara je serijska RS485 ili ethernet TCP IP, po utvrđenom komunikacionom protokolu i velikom broju različitih paketa.

Podržana je mogućnost davanja zvučnih signala takmičarima, direktno u studijski mikser, uz upis velikog broja različitih melodija.

Funkcionalnost sistema:

Centralni računar šalje signal za početak glasanja, sistem daje zvučni signal za start, tasteri prelaze u 'Enable' stanje i uključuje se osvetljenje istih.

Pritiskom takmičara na taster na displeju istog takmičara se pojavljuje njegov redni broj, taster gasi svoje osvetljenje i prelazi u 'Disable' mod.

Po isteku vremena glasanja svi tasteri automatski prelaze u 'Disable' mod i isključuje im se osvetljenje. Sistem daje zvučni signal za kraj glasanja.

Svaki događaj u sistemu šalje određene pakete centralnom računaru kako bi se u realnom vremenu informacije obrađivale i prikazivale u grafici koja prati kviz.

