

Naziv	Nadgledanje parametara.
Opis	Sistem za obradu podataka sa senzora vrši nadgledanje parametara.
Vezani zahtjevi	Sistem za obradu podataka nadgleda parametre i u slučaju greške aktivira alarm.
Preduvjeti	Sistem za obradu podataka je aktivan. Svi korišteni senzori su aktivni.
Posljedice-uspješan završetak	Automatska kontrola leta aviona se odvija neometano, pilot nema potrebu da se miješa.
Posljedice-neuspješan završetak	Žica ili neki drugi vid komunikacije između senzora i sistema za obradu podataka je prekinut i sistem prima podatke koji su šumovi i smetnje a ne podaci sa senzora.
Primarni akteri	Sistem za obradu podataka sa senzora.
Ostali akteri	/
Glavni tok	Sistem za obradu podataka vrši stalne proračune i daje rezultate koje su senzori prikupili. U slučaju neregularne vrijednosti sa nekog od senzora, aktivira se alarm sa eksplicitnim pojašnjenjem koji od senzora ne radi u dozvoljenim granicama i koliko odstupa od dozvoljenih granica.
Proširenja/Alternative	Prekine se kontakt od senzora ka sistemu za obradu podataka i dolazi do neočekivane i teško prepoznatljive greške.