



# SMARTVÖRN

Alhliða eftirlitskerfi með notendavænni miðlægri þjófavörn



## Ekki vera smart eftir á

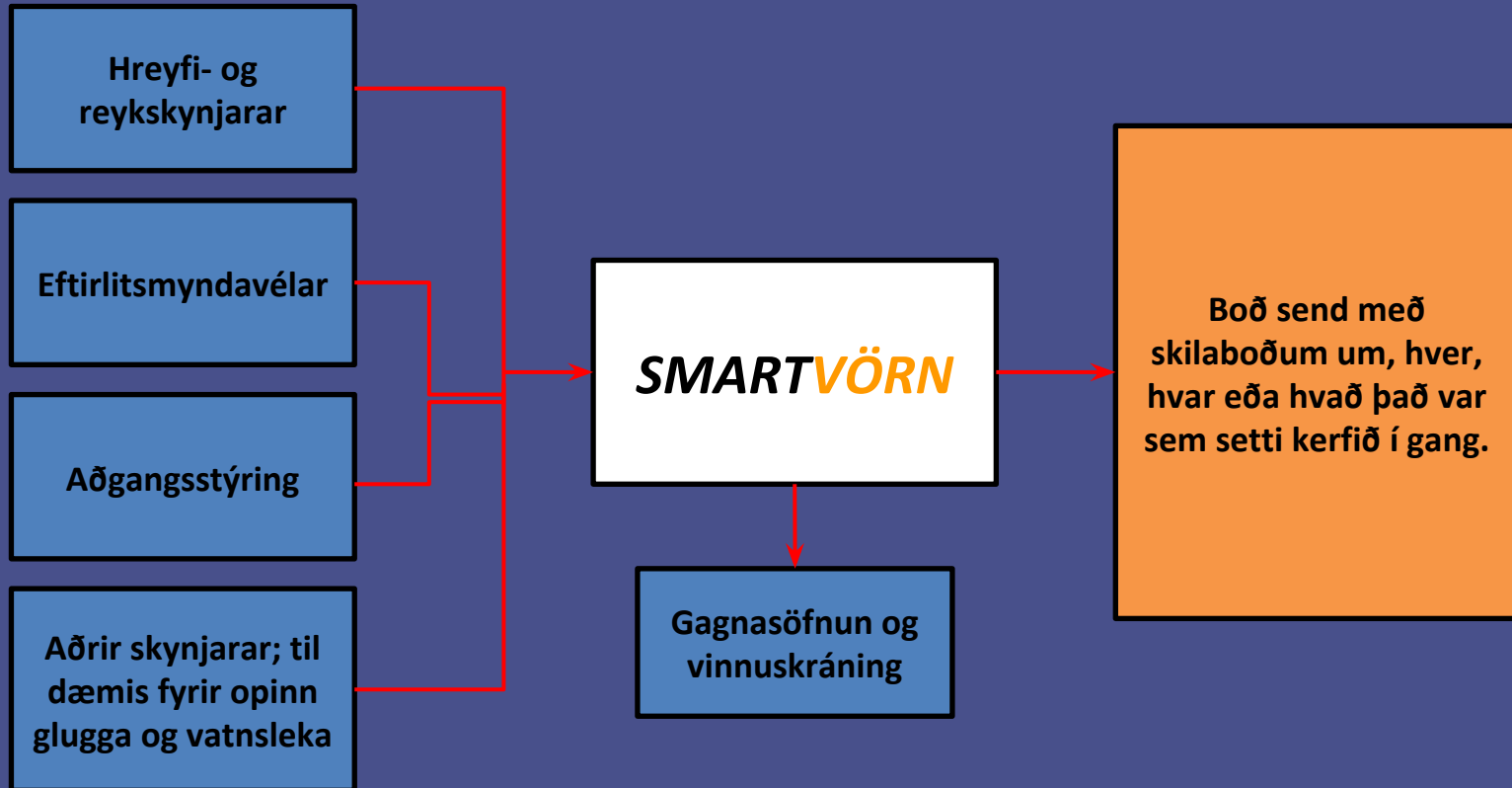


**RAFSÓN**

# SMARTVÖRN

## Alhliða eftirlitskerfi með notendavænni miðlægri þjófavörn

**SMARTVÖRN** færir þér framtíðina í eftirliti og þjófavörn á notendavænan hátt. Notandi hefur fulla stjórn á viðbragðsbúnaði eftirlitskerfisins hvar sem er á rauntíma í snjalltæki. Skilmerkileg skilaboð eru send af því sem er að gerast á þeim tíma sem kerfið er virkt og getur notandi brugðist við tafarlaust.





# Smart eftirlitsmyndavélakerfi

- ✓ Verndaðu starfsmenn og viðskiptavini sem og eignir og fé gagnvart glæpum og skemmdarverkum með **SMARTVÖRN** í snjalltækinu þínu.
- ✓ Notandi kerfis sér hvort það hafi verið innbrotspjófur sem hefur sett eftirlitskerfið í gang og getur því tafarlaust látið lögreglu vita.
- ✓ Notandi kerfis veit hve margir innbrotspjófarnir eru og hvort þeir eru enn inni í eignini. Það eykur ekki aðeins öryggi eignarinnar heldur einnig þess sem vaktar það.
- ✓ Sendir boð um óeðlilega hreyfingu eða umferð við eign. Notandi kerfisins getur því brugðist við áður en hugsanlegt innbrot á sér stað.
- ✓ **SMARTVÖRN** er þýskt gæðamerki sérsniðið að íslenskum markaði.  
[www.smart-protect.org](http://www.smart-protect.org)



# Smart eftirlitskerfi

**SMARTVÖRN** eftirlitskerfi býður upp á mismunandi greiningarþjónustu fyrir heimili og fyrirtæki. Eftir aðstöðu á hverjum stað fyrir sig er hægt blanda saman mismunandi greiningarþjónustum og sérsníða myndeftirlitskerfið að þörfum hvers og eins.

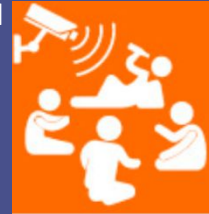
## Innbrotsgreining



Hægt er að greina innbrot með ýmsum hætti. Til dæmis þegar gler brotnar, með hreyfiskynjara og fleiru. Innbrotsgreiningin frá **SMARTVÖRN** sameinar allt þetta. Þetta er ódýr lausn þar sem ekki þarf að leggja leiðslur í hurðir eða glugga fyrir skynjara.

**Ef brotist er inn mun innbrotsgreiningin ekki aðeins senda boð um það heldur einnig myndefni af því sem gerist. Þetta sparar tíma og eykur öryggi.**

## Hímagreining



Hímagreining frá **SMARTVÖRN** getur greint grunsamlegar mannaferðir á rauntíma. Hægt er að laga greininguna við hvaða svæði sem er, hvort hún eigi að vakta sumarþústað, búð, bílastæði eða vegg sem hefur orðið fyrir barðinu á veggjakroti. Búnaðurinn er einfaldur í uppsetningu og hægt er að nota hann utan sem innanhúss og virkar hann vel í hvaða veðri sem er.

## Lærð hreyfigreining



Þú hefur myndavél úti sem á að vakta hvort óprúttinn aðili sé á lóðinni en nágrannaköttur er alltaf að kveikja á kerfinu. Lærð hreyfiskynjun frá **SMARTVÖRN** getur greint hvað hún á að vakta og hvað ekki og komið þannig í veg fyrir að boð sé sent út að óþörfu.

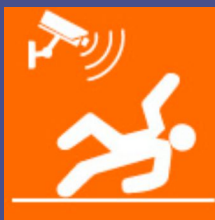
## Ósýnileg girðing



Með greiningarþjónustunni „Crossline Detection“ vaktar myndavélin fyrirfram ákveðna línu. Skilaboð eru send á eiganda eða vaktstjóra þegar einhver fer yfir línuna. Geta þeir þá séð hverjir það voru, hvað þeir voru margir og hvert þeir fóru.

**SMARTVÖRN** býður einnig upp á sérsniðna greiningarþjónustu fyrir stærri fyrirtæki og stofnanir sem eykur skilvirkni í rekstri og eykur öryggi bæði fyrir rekstraraðila og notendur. Með SMARTVÖRN er hægt að sníða eftirlitskerfið að þörfum hvers og eins með því að setja saman mismundandi greiningarþjónustu.

## Fallgreining



Fallgreining getur verið mikilvægur öryggisbúnaður þar sem verið er að hlúa að veiku eða gömlu fólki. Fallgreiningin frá **SMARTVÖRN** getur einnig bjargað mannlífum þar sem fólk vinnur í kringum hættuleg efni eða þar sem súrefni kann að vera af skörnum skammti.

Fallgreining tekur eftir því þegar einstaklingur hnígur niður eða fellur. Standi viðkomandi ekki upp eftir vissan tíma er boð sent þar sem sá sem fær boðið getur séð nákvæmlega hvað er að gerast og því brugðist strax við.

## Skemmdarverkagreining



Með skemmdarverkagreiningunni er til dæmis hægt að fá boð send þegar átt er við myndvélinu, hún skemmd eða breitt er yfir hana.

## Manntalsgreining



Í verslunum, sundlaugum eða við gönguleiðir getur nákvæm þekking á tíðni gesta verið mjög hjálpleg. Með Manntalsgreiningu frá **SMARTVÖRN** getur þú greint í rauntíma hvenær gestir koma, hve margir þeir eru og hvenær þeir yfirgefa staðinn. Búnaðurinn er einfaldur í uppsetningu og getur bæði verið notaður innan og utanhúss.

## Hurðahímagreining










Með Hurðahímagreiningu frá **SMARTVÖRN** er hægt að láta greina og senda boð þegar grunsamlegar mannaferðir eru í kringum dyr innganga eða glugga. Hægt er að laga greininguna þannig að hún vakti nákvæmlega það sem beðið er um. Hægt er að setja kerfið upp innan og utanhúss og það virkar vel í hvaða veðri sem er.



# Smart aðgangsstýrikerfi

**SMARTVÖRN** býður uppá miðstýrt aðgangskerfi sem er auðvelt í notkun og uppsetningu sem veitir öryggi fyrir eign og notendur þess. Einnig býður það upp á fjölbreytta möguleika sem eykur hag notenda og rekstur fyrirtækja.

-  **Auðkenniskort.** Með Smart aðgangskerfi er aðgengi hurða og rýma fljótlegt, einfalt og öruggt með persónulegum auðkenniskorti sem virkar sem lykklaskynjari. Notandi hefur því fullt yfirlit og stjórn af notkun allra auðkenniskorta sem hefðbundnir lykklar bjóða ekki upp á.
-  **Aðgangsstýring rýma.** Notandinn hefur fullkomna stjórn á aðgengi allra rýma innan sem utanhúss. Hægt er að stjórna því hver kemst inn á lóð eða í bílakjallara, til dæmis í gegnum bílahlið eða snúningshurð.
-  **Aðgangsstýring gesta.** Þegar gestir koma er gott að geta látið þá fá lykil sem virkar bara yfir þann tíma sem þeir eru í heimsókn og aðeins á þær hurðir sem þeir hafa aðgangsheimild til.
-  **Aðgangsstýrikerfið** býður upp á fjölbreytt auðkenni. Hægt er að stjórna aðgengi rýma með fjölbreytilegum auðkennum svo sem með leyninúmerum, fingra- eða andlits skönnun. Slíkt eykur öryggi rýma sem þurfa sérstaka öryggisráðstöfun.
-  **Viðvörðun.** Inn -og útgangar eru vaktaðir samkvæmt uppsettri stýringu og óviðkomandi umferð setur viðvörðunarkerfi í gang.
-  **Hurðavöktun.** Heldur yfirlit um alla notkun hurða með skrásetningu.
-  **Persónulegt auðkenniskort.** Er alhliða starfsmannakort sem hægt er hanna að þörfum notenda með mynd og persónuupplýsingum. Auðkenniskort veitir ekki einungis aðgengi að hurðum og rýmum heldur getur það haldið utan um vinnuskráningum starfsmanna og alla persónulega þjónustu innan fyrirtækis.



# Smart vinnuskráning

*Með aðgangsstýringu **SMARTVÖRN** skapast sjálfkrafa möguleiki að halda utan um vinnu- og tímaskrásetningu starfsmanna. Smart tímaskrásetning auðveldar ekki einungis skrásetningu og eftirfylgni heldur gefur það einstakt yfirlit yfir unnar stundir sem hjálpar til við að skipuleggja framtíðina.*

## Hvað gerir Smart vinnuskráning:

- ✓ Auðveldar innleiðingu á sveigjanlegum starfstíma.
- ✓ Vinnutími skráist sjálfkrafa og kemur í stað tímafrekrar vinnu eins og með því að nota stimpilkort eða aðra hefðbundna vinnutímaskráningu.
- ✓ Minni vinna fer í að reikna launin þar sem Smart tímaskrásetningarkerfið gerir það sjálfkrafa.
- ✓ Auðveldar að fylgjast með viðveru, tíðni veikindaleyfa eða fjölda orlofsdaga.
- ✓ Gagnkvæmt traust. Starfsfólk getur einnig séð hver staða þess er, fjölda veikindadaga, hvað þeir hafa unnið margar vinnustundir eða hvað þeir eiga marga orlofsdaga inni svo eitthvað sé nefnt.
- ✓ Vinnutímar fara sjálfkrafa í launaforrit fyrirtækisins.



# SMARTVÖRN

Alhliða eftirlitskerfi með notendavænni miðlægri þjófavörn

## Ekki vera smart eftir á



Rafson er í samstarfi við Ingeto varðandi verkefnastjórnun og dreifingu.

[www.rafson.is](http://www.rafson.is)

[rafson@rafson.is](mailto:rafson@rafson.is) / Sími: 864 - 9271