

# Case likööriehdas

JULKUNEN NOA

## Johdanto

Tarkoitus auditoida kuvitteellisen tislamon toimintaprosesseineen Katakryn pohjalta.

Listattu osa-alueen alle asioita, jotka tulee ottaa huomioon yrityksessä

## Turvallisuusjohtamien

- Yrityksessä oltava selkeästi määritelty turvallisuustyön tehtävien ja vastuiden määrittäminen.
- Tunnistettu riippuvuudet ulkoisista tekijöistä ja ymmärretty niiden vaikutuksen liiketoimintaan
- Työntekijöillä salassapito ja vaitiolositoumukset
- Selkeät periaatteet jolla työntekijät pääsevät käsiksi salattuihin tietoihin

## Fyysinen turvallisuus

- Alueille pääsee vain sinne oikeutetut
- Erilaiset järjestelmät kuten tallentava kameravalvonta ja murtohälytys järjestelmät kunnossa
- Kassaholvien tai vastaavien numeroyhdistelmät vaihdetaan säännöllisin väliajoin
- Tietoja ei voi katsella esimerkiksi ikkunasta

## Tekninen tietoturvallisuus

- Verkossa liikkuu ainoastaan pakolliset tiedot
- Verkon liikenne on salattu

## Katakryn soveltaminen tislamoyritykseen

### Resepti

Jotta resepti ei päädy väärin käsiin, täytyy katakryn jokaista osa-aluetta soveltaa:

**Turvallisuusjohtaminen** : Salassapito ja vaitiolositoumukset jolloin reseptiä ei saa luovuttaa ulkopuolisille.

**Fyysinen turvallisuus** : Huoneeseen jossa resepti on (paperilla tai palvelimella) ei pääse sinne kuulumattomat henkilöt.

**Tekninen tietoturvallisuus** : Palvelimella sijaitsevaan tietoon ei ulkopuoliset pääse käsiksi.

### Etäyhteys

Jotta etäyhteyttä ei käytetä väärin, täytyy katakryn osa-alueita soveltaa:

**Turvallisuusjohtaminen** : Määritelty selkeästi periaatteet, jolla työntekijät pääsevät käsiksi yrityksen tietoihin etäyhteydellä. Esimerkiksi henkilön varmentaminen kasvojentunnuksella ja mobiilivarmenteella.

**Fyysinen turvallisuus** : Tietokonetta ei jätetä vartioimatta, jolloin murtautuja ei voi hyödyntää avoinna olevaa etäyhteyttä.

**Tekninen tietoturvallisuus**: Lähetetään tietoa palvelimelle ainoastaan salattuna.