
SMARTDOG TESTIRAPORTTI



SmartDOG PENTU

TESTI PVM: 13.10.2024 PAIKKA: Porvoo, Nuuksula

KOIRA: Chillout Starlit Aslan, Bruno

ROTU: australianlabradoodle

TESTAAJA: Ulla Ruistola, www.koiraharrastaja.fi

KOKONAISARVIO TESTIN PERUSTEELLA

Testin alussa Bruno suhtautui uuteen testajaan ylitsepursuavan avoimesti, ja se tutustui myös vauhdikkaasti uuteen tilaan. Bruno oli huonosti motivoitunut ruoasta, eikä se varmastikaan siksi pystynyt keskittymään tekemiseen, sillä ympäristö oli sen mielestä kiinnostavampi. Bruno käyttäytyi sylinteritestissä hieman impulsiivisesti. Eleosiota ei Brunon kanssa tehty, koska kiinnipitäminen häittäisi koiran keskittymistä merkittävästi. Tilaan liittyvä ongelmanratkaisu, V-aita, oli Brunolle helppo. Mahdottomassa tehtävässä koira teki pääasiassa muuta kuin pyrkii ratkaisemaan ongelmaa, eli koira hylkäsi tehtävän pitkäksi aikaa. Pyrkiessään ratkomaan tehtävää, Brunolle oli enemmän itsenäinen ongelmanratkaisija. Bruno manipuloi namikoneen nappia kerran sosiaalisen oppimisen tehtävässä, mutta se saattoi tehdä sen vahingossa, tai sitten koira katsoi mallia. Selkeää todistetta ei kuitenkaan sosiaalisesta oppimisesta nähty. Testissä Bruno osoitti voimakasta leikkihalukkuutta, ja mieluisin leikkitapa koiralle oli vetoleikki. Leikkiä kannattaa käyttää koiralle palkkiona koulutuksessa. Lopuksi testattiin kävelyä erilaisilla alustoilla, ja Bruno käveli ongelmitta läpi ritilän sekä liukkaiden alustojen, eikä tarvinnut etenemiseen houkuttelua. Se ei juurikaan huomannut alustan vaihtumista. Alusta-arkuutta tosin saattaa koirille kehittyä vielä vanhemmallakin iällä, joten piirrettä kannattaa seurata. Brunon vahvuuksia olivat siis avoimuus, tilaan liittyvä uteliaisuus ja ongelmanratkaisukyky, leikkiminen ja alustavarmuus. Arkuutta testissä ei havaittu. Haasteen muodosti se, että koiran oli vaikea motivoitua ruuasta eli palkkion laatuun tulisi tulevaisuudessa kiinnittää huomioita, sillä se on avain asemassa koulutuksen onnistumisissa. Kannattaa testailla erilaisia herkkuja ja käyttää leikkimistä koiran palkkiona. Kiinnipitämisen harjoittelu olisi myös hyödyllistä tulevaisuutta ajatellen. Mukavia hetkiä Brunon kanssa!

YKSITTÄISET OSA-ALUEET

SUHTAUTUMINEN VIERAASEEN IHMISEEN - ARKUUS-ROHKEUS

Suhtautuminen vieraaseen ihmiseen, eli sosiaalisuus/ystävällisyys-persoonallisuuspiirre, vaihtelee paljon koirien välillä. Sosiaalisuuteen vaikuttaa sekä geenit eli perimä, että koiran kokemukset koko elinajan aikana. Erityisen suuri painoarvo on koiran pentuajan kokemuksilla, niin positiivisilla kuin negatiivisilla. Pentuaikana koiran on hyvä tutustuttaa eri ikäisiin ja näköisiin ihmisiin, mutta pelkäävää koira ei kuitenkaan koskaan pidä pakottaa tutustumaan. Rodut vaihtelevat paljon sosiaalisuudessaan, ja olemme jalostaneet rotuja, joista joissakin pääosin yksilöt suhtautuvat vieraisiin ihmisiin avoimen ystävällisesti, kun taas toisissa roduissa suhtautuminen on pääosin varauksellista, jopa pelokasta. Testissä katsottiin pennun suhtautumista sille vieraaseen testaajaan seitsemänportaisella asteikolla.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Bruno suhtautui testin alussa vieraaseen ihmiseen ylitsepursuavan ystävällisesti ja avoimesti - koira oli testissä hyvin avoin ja sosiaalinen vieraita ihmisiä kohtaan

1	2	3	4	5	6	7
Pelkää, torjuu kontaktin						Enemmän ystävällinen, riehakas

AKTIIVISUUS, TILAAAN TUTUSTUMINEN

Aktiivisuus on ominaisuus, johon perimällä on suuri vaikutus, olemme mm. jalostaneet rotuja, jotka eroavat aktiivisuudeltaan. Aktiivinen koira tarvitsee paljon liikuntaa ja tekemistä. Testissä tulee esille paitsi koiran aktiivisuus, myös koiran uteliaisuus sekä rohkeus uuteen tilaan tutustuttaessa. Mikäli koira tilanne pelottaa, se saattaa pysytellä mielellään lähellä omistajaa ja on passiivinen. Tällöin koiran luonnollinen aktiivisuus ei tule näkyviin testissä, ja käytös kertoo, että koira jännittää uusi tilanne. Aktiivisuus mitattiin kahdella tapaa testissä: 5-portaisella asteikolla testin aluksi tilaan tutustumisessa testaajan arvioimana, sekä FitBark aktiivisuusmittarilla, joka antaa minuuttikohtaisen aktiivisuuden keskiarvon. Koiran Fitbark-aktiivisuus mitattiin keskiarvona koko testissä oloajan.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Bruno oli erittäin aktiivinen testin alussa, ja irti päästessään tutustui juosten koko huoneeseen. Fitbark-aktiivisuus oli 42, mikä on suunnilleen keskimääräisen pennun aktiivisuustaso testissä.

1	2	3	4	5
Koira omistajan vieressä				Erittäin aktiivinen, tutustuu juosten

ITSEHILLINTÄ

Itsehillintä on ominaisuus, joka on arkipäivässä hyödyllinen monella tavalla. Optimaalinen suoritus ongelmanratkaisussa tehdään usein kohtuullisen matalassa vireessä, kun taas liian kiihtynyt, tai passiivinen mielentila heikentää suoritusta. Itsehillintä on tärkeä ominaisuus luonnossa elävälle eläimelle ja se on myös osittain periytyvä ominaisuus. Hyvä itsehillintä on tärkeä myös koiran arkipäivässä sekä koulutuksessa. Koiran kyky hillitä ensimmäinen tunnereaktio helpottaa koiran hallintaa arkipäivän tilanteissa. Koira, joka kykenee kontrolloimaan omia impulssejaan, kykenee todennäköisesti paremmin esim. pitkäjänteiseen yhteistyöhön, kuin koira, jonka on vaikea kontrolloida omia mielihalujaan. Esimerkiksi laumassa metsästäminen vaatii susilta tarkkaa koordinoitua yhteistyötä, jossa yksilön on pidäteltävä suurtakin halua rynnätä liikkeelle, jotta metsästys onnistuisi. Toisaalta olemme tarkoituksella jalostaneet rotuja, joissa haluamme koiran reagoivan nopeasti esim. saaliseläimen liikkeeseen tai uhkaan. Tällaisia ovat monet metsästyskoirat ja työkoirarodut, ja usein koira, jolla on jonkin verran impulsiivisuutta saattaa olla hyväkin harrastuskoira - toisaalta arki koiran kanssa saattaa olla haastavaa. Hyvin impulsiivinen koira saattaa olla hyvä harrastus ja kilpakoiria lyhyehköihin suorituksiin, mutta pitkissä työtehtävissä, jotka vaativat keskittymistä ja rauhoittumista, impulsiivisuus saattaa tuoda haasteita.

Impulsiivisuutta mitattiin testissä sylinteritestillä ja toisinaan impulsiivisuus ilmenee myös V-aita testissä. Sylinteritestissä koira opetettiin ensin syömään makupala päistä, ja sen jälkeen tilanne muuttui siten, että koira saikin nähdä palkkion. Hyvän itsehillinnän omaava koira pysyttelee pääasiassa juuri oppimassaan tavassa saada palkkio, kun taas koira, jonka on vaikea vastustaa impulsseja, innostuu helposti nähdessään palkkion ja pyrkii siihen käsiksi suorinta tietä lasin läpi.

Tällä hetkellä ei ole olemassa yhtä testiä, joka luotettavasti toisi monitahoisen impulsiivisuuden kaikki puolet esille. smartDOG testissä käytetään sylinteritestiä, jonka etuina on lyhyt kesto ja soveltuvuus kaikille roduille. Sitä on käytetty tutkimuksissa useille

eläinlajeille, koira mukaan luettuna, mutta sen soveltuvuudesta keskustellaan edelleen. Sylinteritesti ei aina kerro koko kuvaa koiran impulsiivisuudesta ja testissä tulee helpoimmin esiin voimakas, yhden tyyppinen impulsiivisuus, joka on usein yhteydessä koiran kiihtymykseen, aktiivisuuteen sekä myös rohkeuteen. Impulsiivisuus on monitahoinen ominaisuus, niin ihmisellä kuin koirallakin.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Palkkio näköärsykkeenä häiritsi Brunoa jonkin verran - sylinteri testissä koira tökkäsi muutaman kerran läpinäkyvään lasiin ennen kuin koetti juuri oppimaansa taitoa ottaa ruoka sivusta. Aikaisemmissa tutkimuksissa koirilla sylinteritestin onnistumisprosentti on ollut keskimäärin 79% ja susilla 77% - Brunolla tämä oli 60%.

ELEET

Eleiden lukukyky - osiossa testattiin miten hyvin koira löytää palkkion ihmisen eleiden vihjeen avulla. Koirien on yleisesti havaittu olemaan erinomaisia ihmisen eleiden lukijoita, jopa parempia kuin simpanssi, mutta tämä ominaisuus vaihtelee paljon koirien välillä. Ihmisen kommunikaation ymmärtämiseen ei aikaisempien tutkimusten mukaan vaikuta paljoakaan oppiminen tai intensiivinen koulutus, vaan se on kohtuullisen pysyvä ja periytyvä ominaisuus, mutta tästä tarvitaan lisää tutkimuksia. Iälläkään ei ole havaittu olevan suurta vaikutusta eleiden lukukykyyn, ja jo kuusi viikkoisten pentujen on havaittu löytävän hyvin ruoan ihmisen vihjeen avulla. Eri rodut eroavat toisistaan siinä, miten hyviä ne ovat lukemaan ihmisen eleitä, ja ihmisen kanssa tiiviiseen yhteistyöhön jalostettujen rotujen on havaittu olevan keskimääräistä parempia lukemaan ihmisen eleitä. Tästä tarvitaan kuitenkin vielä lisää tutkimusta, koska rotujen välisiä eroja ei ole tutkittu kunnolla. Ihmisen eleiden ymmärtäminen näyttää olevan myös voimakkaasti periytyvä ominaisuus koiralla.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Eleosio keskeytettiin, koska koira ei pitänyt kiinnipitämisestä (kääntyi kohti kiinni pitävää kättä) ja siksi ei jaksanut keskittyä tehtävään. Kiinnipitämisen harjoittelu olisi nyt eduksi.

ONGELMANRATKAISU - V-AITA

V-aita tehtävässä koiran oli ratkaistava spatiaalinen eli tilaan liittyvä ongelma - koiran on tajuttava, että menemällä pois päin palkkiosta, se on mahdollista saavuttaa se. Tehtävä mittaa paitsi ongelmanratkaisun nopeutta, myös ongelmanratkaisutapaa ja itsehillintää. Näkyvä ruoka lähellä on houkutteleva, ja vaatii itsehillintää edetä ruoasta pois päin. Testi mittaa samalla myös ongelmanratkaisutapaa - koira voi myös tässä tehtävässä keskittyä

pyytämään apua ohjaajalta, sen sijaan että ratkaisisi sen itse. Aikaisempien tutkimusten mukaan koirat ratkaisevat tehtävän keskimäärin n. 20–40 sekunnissa.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Bruno ratkaisi tehtävän erittäin nopeasti 14 sekunnissa. Koiraa ei häirinnyt näkyvillä oleva ruoka, vaan se ymmärsi nopeasti edetä pois päin palkkiosta ensin sen saadakseen. Koira ratkaisee tehtävän itsenäisesti eikä pyydä apua ihmiseltä.

ONGELMANRATKAISU - MAHDOTON TEHTÄVÄ

Mahdottomassa tehtävässä testataan koiran ongelmanratkaisu strategiaa - itsenäinen vaiko ohjaajalta apua pyytävä. Molemmat tavat ratkaista ongelma ovat hyviä, ja riippuukin lähinnä koiran käyttötarkoituksesta, kumpi tapa on parempi. Itsenäiseen työskentelyyn tulevan koiran olisi hyvä pyrkiä sinnikkäästi ongelman ratkaisuun. Apua pyytävä strategia on erinomainen silloin kun koiralta vaaditaan suurta ohjattavuutta ja sitä että se ongelmatilanteen kohdatessaan turvautuu ohjaajaan mieluummin kuin toimii itsenäisesti. Testissä katsotaan myös koiran sinnikkyyttä työskennellä rasian kimpussa, käyttäen jompaakumpaa strategiaa. Pennuilla on yleensä vähäisempi sinnikkyys työskennellä rasian kimpussa, ja usein pennut lähtevät muualle ennen 2 min ajanjakson päättymistä. Pennut ovat yleensä myös pääosin itsenäisiä työskentelijöitä ja ihmisen kautta työskentely kehittyy iän myötä, mutta ei aina - toiset ovat itsenäisiä myös aikuisena.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Bruno kohdisti pääasiallisesti huomion muuhun tekemiseen (89% ajasta) tehtävässä, kuin pyrkien ratkaisemaan ongelman. Koira hylkäsi rasian pitkäksi aikaa. Pyrkiessään ratkomaan ongelmaa, se yritti 10% ajasta itse rasiaa auki, ja pyysi apua 1%. Palkkion laatu ei ollut ilmeisesti sellainen, että koira olisi motivoitunut pidempään työskentelyyn.

LEIKKIHALUKKUUS

Koirien halukkuus leikkiä ja taistella esineillä ihmisen kanssa vaihtelee paljon iän ja persoonallisuuden ja kokemuksen mukaan. Aikaisemmissa tutkimuksissa leikkihalukkuuden on todettu korreloivat rohkeuden kanssa - mitä rohkeampi, sitä innokkaampi leikkimään ja taistelemaan. Tämä näky etenkin silloin, mikäli koira on uudessa tilassa ja leikki tapahtuu vieraan ihmisen kanssa. Rodut eroavat paljon leikkihalukkuudessaan, passiiviset rodut eivät ole kovin kiinnostuneita leikkimisestä, kun taas aktiiviset rodut monesti ovat. Sekarotuisten kohdalla taustalla olevat rodut vaikuttavat tähän piirteeseen. Koiran leikkihalukkuutta voidaan käyttää hyväksi koulutuksessa, ja leikkiä yhtenä tapana palkata koira oikeasta suorituksesta.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Bruno innostui heti leikistä ja se leikki hyvin aktiivisesti. Koira ei halunnut lopettaa leikkiä. Leikkiä voi hyvin käyttää Brunon palkkiona koulutuksessa. Brunon mieluisin leikitapa oli vetoleikki ihmisen kanssa.

SOSIAALINEN OPPIMINEN

Koirat pystyvät oppimaan toisiltaan ja myös ihmiseltä. Tällaista toisen käyttäytymisen seuraamista ja sen matkimista kutsutaan nimellä sosiaalinen oppiminen, ja vaikka se on eläimillä yleinen oppimistapa, käytetään sitä harvoin hyväksi esim. koiran koulutuksessa. Esim. ”Do as I do” koulutustapa pohjautuu ihmisen käyttäytymisen matkimiseen. Tässä testissä koiran spontaania mallista matkimista testattiin laitteella, jossa testaaaja näytti ensin viisi kertaa tavan, miten ruoka saadaan laitteesta ulos, ja sen jälkeen koira sai 3 min aikaa puuhastella laitteen kanssa. Tutkimusten mukaan jo 8vk ikäiset pennut pystyvät matkimaan ihmistä.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Sosiaalisen oppimisen tehtävässä Bruno manipuloi kerran namikoneen oikeaa nappulaa - se saattoi ottaa mallia esimerkistä, tai sitten se vahingossa (koitti useita kohtia laitteesta) manipuloi myös oikeaa paikkaa. Selkeää todistetta mallioppimisesta ei nähty.

ALUSTOILLA LIIKKUMINEN

Alusta-arkuus on yleistynyt voimakkaasti koirilla viime vuosina, ja se näyttää jossain määrin olevan perinnöllistä, sillä eri rodut eroavat tämän ongelman yleisyyden suhteen toisistaan paljon. Alusta-arkuus ei aina näy nuorella pennulla, vaan saattaa kehittyä koiralle vasta hieman myöhemmin. Piirteelle on tyypillistä ongelman paheneminen iän myötä. Koiran yleinen pelokkuus altistaa myös alusta-arkuudelle. Erilaisilla alustoilla kulkemista kannattaa harjoitella valvotusti pennusta pitäen. Testissä testattiin koiran suhtautumista ja kävelyhalukkuutta erilaisilla alustoilla.

KOIRASI KÄYTTÄYTYMINEN OSIOSSA: Bruno tuli alustoille ilman houkuttelua, ja se käveli ilman pelkoa kaikkien alustojen päältä. Testissä ei näkynyt koiralla minkäänlaista alusta-pelkoa.

Tietosuojailmoitus löytyy tämän raportin lopusta.

Löydät koirasi tulokset myös tietokannasta, jossa voit vertailla koirasi tuloksia rodun keskiarvoon, sekä kaikkien rotujen yhteenlaskettuun keskiarvoon jatkuvasti

päivittyvässä tietokannassa www.smartdog.fi. Mikäli sinua kiinnostaa vertailla useiden eri rotujen keskiarvoja smartDOG tehtävissä tai nähdä TOP5 rodut listauksia eri osaluokissa, voit ostaa BreCo tietokantaan asiakashintaan lisenssin kirjautumalla ensin smartDOG tietokantaan.

TIETEELLISEN TUTKIMUKSEN
TIETOSUOJASELOSTE/-ILMOITUS
EU:N YLEINEN TIETOSUOJA-ASETUS
12–14 ARTIKLAT

Tietoa henkilötietojen käsittelystä Koirien kognitiiviset ominaisuudet (smartDOG)-tutkimuksessa

Koirien kognitiiviset ominaisuudet (smartDOG) tutkimuksessa käytetään henkilötietoja. Tämän selosteen tarkoitus on antaa tietoa käsiteltävistä henkilötiedoista sekä siitä, mistä henkilötiedot ovat peräisin ja miten niitä käytetään tutkimuksessa. Selosteen lopussa kerrotaan tarkemmin, mitä oikeuksia rekisteröidyillä on.

Tutkimukseen osallistuminen ja henkilötietojen antaminen on vapaaehtoista. Sinuun ei kohdistu mitään negatiivista seuraamusta, jos et osallistu tutkimukseen tai jos keskeytät osallistumisesi tutkimukseen.

Tutkimuksen rekisterinpitäjä
smartDOG oy

Pietilänkatu 5

11130 Riihimäki

Yhteyshenkilö, vastuullinen tutkija ja tietosuojavastaava

Yhteyshenkilö/vastuututkija tutkimusta koskevissa asioissa:

Nimi: Katriina Tiira

Osoite: Pietilänkatu 5, 11130 Riihimäki

Puhelinnumero: 044-9729185

Sähköpostiosoite: katriina@smartdog.fi

Kuvaus tutkimushankkeesta ja henkilötietojen käsittelyn tarkoitus

Tutkimuksessa tutkitaan koirien kognitiivisia ominaisuuksia ja aineisto koostuu koiran testituloksissa smartDOG testissä sekä myöhemmin omistajalle lähetettävästä kyselylomakkeesta, joihin molempiin osallistuminen on vapaaehtoista.

Henkilötietojen käsittelyn ja rekisterin käyttötarkoitus

Henkilötietoja käsitellään vain ennalta määriteltuihin tarkoituksiin, jotka ovat seuraavat:

- testiraportin toimitus asiakkaalle sähköpostitse
- smartDOG ja BRECO tietokantaan tunnistautuminen
- tutkimus

Mitä tietoja tutkimusaineisto sisältää

smartDOG asiakasrekisteri sisältää seuraavat tiedot:

Yhteystiedot

- nimi
- sähköposti
- ajanvarausjärjestelmässä (Vello) myös puhelinnumero
- osoite (vain toisinaan jälkikäteen tehtävän testilaskutuksen yhteydessä), sekä BreCo-katseluoikeuden oston yhteydessä (Merchello verkkokaupan vaatima tieto)
- koiran virallinen nimi (omistajalta), sekä rekisteritunnus (Koiranet)

Asiakastiedot

- tiedot ostetuista tuotteista / palveluista

Mistä lähteistä henkilötietoja kerätään

smartDOG testiin tuleva asiakas ilmoittaa testi varauksen yhteydessä sähköpostiosoitteen, nimen, puhelinnumeron sekä koiran rodun. Testitilanteessa omistaja ilmoittaa lisäksi koiran nimen, ja sukupuolen. Koiran testitulokset kerätään testitilanteessa.

Arkaluonteiset henkilötiedot

Tutkimuksessa ei käsitellä tietosuoja-asetuksen 9 artiklan mukaisia erityisiä henkilötietoryhmiä (eli arkaluonteisia henkilötietoja).

Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste

EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen mukainen oikeusperuste henkilötietojen käsittelylle on

- henkilön suostumus (dokumentoitu ja allekirjoitettu suostumus testilomakkeessa, sekä koiran virallisen nimen antaminen meidän tietoomme)
- asiakassuhde smartDOG yritykseen

Tutkimuksessa henkilötietoja käsitellään seuraavalla yleisen tietosuoja-asetuksen 6 artiklan 1 kohdan mukaisella perusteella:

☒ yleistä etua koskeva tehtävä:

☒ tieteellinen tai historiallinen tutkimus tai tilastointi (tietosuojalain 4 §:n 3 kohta)

☐ tutkimusaineistojen ja kulttuuriperintöaineistojen arkistointi (tietosuojalain 4 §:n 4 kohta)

☒ tutkittavan suostumus

☐ rekisterinpitäjän lakisääteisen velvoitteen noudattaminen

☐ rekisterinpitäjän tai kolmannen osapuolen oikeutettujen etujen toteuttaminen

mikä oikeutettu etu on kyseessä:

Jos henkilötietojen käsittely perustuu tutkittavan suostumukseen, tutkittavalla on koska tahansa oikeus peruuttaa suostumuksensa. Suostumuksen peruminen ei vaikuta ennen peruuttamista suoritettujen käsittelyn lainmukaisuuteen.

Tietojen vastaanottajat

smartDOG testin yhteydessä sekä tutkimuksessa kerättyjä tietoja ei luovuteta markkinointitarkoituksiin SmartDOG oy:n ulkopuolelle. smartDOG asiakkaiden henkilötietoja käsittelevät Riihisoftin, sekä Nettiajanvarauksen työntekijät, näiden lisäksi smartDOG lisenssitestaajat käsittelevät smartDOG asiakkaidensa henkilötietoja, jotka luovutetaan testin yhteydessä.

Olemme varmistaneet, että kaikki palveluntarjoajamme noudattavat tietosuojalainsäädäntöä. Käytämme säännönmukaisesti seuraavia palveluntarjoajia:

- Riihisoft oy
- Vello oy
- Azure, Google
- Tilitoimisto Erja Pulkkinen
- Finago oy
- CheckOut Finland Oy
- Merchello

Tietojen siirto Euroopan talousalueen ulkopuolelle

Tietoja ei siirretä Euroopan talousalueen ulkopuolelle.

Automatisoitu päätöksenteko

Tutkimuksessa ei tehdä automaattisia päätöksiä, joilla on merkittävä vaikutus tutkittaviin.

Henkilötietojen suojaus

Tutkimusaineistoon sisältyviä henkilötietoja käsitellään ja säilytetään suojattuna niin, että ainoastaan niitä tarvitsevat henkilöt pääsevät tarkastelemaan tietoja.

Tietojärjestelmissä käsiteltäviä tietoja suojataan seuraavilla tavoilla:

- ☒ käyttäjätunnus ja salasana
- ☒ käytön rekisteröinti/lokitus
- ☐ kulunvalvonta
- ☒ salaust/kryptaus
- ☐ kaksivaiheinen tunnistautuminen
- ☐ muu, mikä:

Manuaalista (esim. paperimuodossa tai muuten aineellisessa muodossa) olevaa aineistoa suojataan seuraavilla tavoilla: Koirien paperista testiaineistoa säilytetään lukitussa paikassa, jonne vain asianmukaisilla henkilöillä on pääsy.

Suorien tunnistetietojen käsittely:

- ☐ Rekisterinpitäjä kerää henkilötiedot ilman suoria tunnistetietoja
- ☒ Suorat tunnistetiedot poistetaan analysointivaiheessa ja säilytetään erillään analysoitavasta tutkimusaineistosta
- ☐ Aineisto analysoidaan suoraan tunnistetiedoin, koska (peruste suorien tunnistetietojen säilyttämiselle):

Henkilötietojen käsittelyn kesto tässä tutkimuksessa

- Asiakkuuden yhteydessä luovutettuja henkilötietoja käsitellään pääsääntöisesti niin kauan, kuin asiakkuus smartDOG yritykseen on voimassa. SmartDOG tietokantaan pääsy edellyttää henkilökohtaisia tunnuksia. Mikäli henkilötiedot poistetaan, myös pääsy tietokantaan estyy.
- Tutkimuksen yhteydessä (kysely) käytettäviä tietoja säilytetään myöhempää, yhteensopivaa tieteellistä tutkimusta varten tietosuojasetuksen vaatimusten mukaisesti tunnistetiedoin

Henkilötietojen käsittely tutkimuksen päättymisen jälkeen

- ☐ Tutkimusaineisto hävitetään
- ☒ Tutkimusaineisto säilytetään tämän tutkimuksen tulosten luotettavuuden arvioimista varten:
 - ☐ ilman suoria tunnistetietoja ☒ tunnistetiedoin
- ☒ Tutkimusaineisto säilytetään myöhempää, yhteensopivaa tieteellistä tutkimusta varten tietosuojasetuksen vaatimusten mukaisesti:
 - ☐ ilman suoria tunnistetietoja ☒ tunnistetiedoin

Tutkimusaineiston säilytys perustuu tietosuojasetuksen 5 artiklan 1 kohdan b ja e alakohtiin.

Ennen uutta tutkimuskäyttöä rekisterinpitäjä varmistaa, että uusi tutkimuskäyttö on yhteensopivaa aineiston alkuperäisen käyttötarkoituksen kanssa asetuksen vaatimusten mukaisesti. Tutkimusaineiston uudesta tutkimuskäytöstä lähetetään rekisteröidyille uusi tietosuojailmoitus, paitsi jos rekisterinpitäjä ei enää pysty tunnistamaan rekisteröityjä tutkimusaineistosta.

Uudesta tutkimuksesta ei voida lähettää ilmoitusta rekisteröidylle myöskään silloin, jos tietojen toimittaminen olisi mahdotonta tai kohtuuttoman vaivalloista tai jos se estäisi tai vaikeuttaisi suuresti tutkimustarkoitusten saavuttamista (tietosuojasetuksen 14 artiklan 5 kohdan b alakohta)

Missä aineistoa säilytetään ja kuinka kauan: smartDOG oy, yli 10 vuotta

Mitä oikeuksia rekisteröidyllä on ja oikeuksista poikkeaminen

Yhteyshenkilö tutkittavan oikeuksiin liittyvissä asioissa on tämän ilmoituksen kohdassa 1 mainittu henkilö.

Rekisteröidyn oikeudet

Tietosuoja-asetuksen mukaan rekisteröidyllä on oikeus:

- saada pääsy tietoihin
- oikaista tietoja
- poistaa tiedot ja tulla unohdetuksi
- rajoittaa tietojen käsittelyä
- siirtää tiedot järjestelmästä toiseen
- vastustaa tietojen käsittelyä
- olla joutumatta automaattisen päätöksenteon kohteeksi.

Rekisteröity ei kuitenkaan voi käyttää kaikkia oikeuksia kaikissa tilanteissa. Tilanteeseen vaikuttaa esimerkiksi se, millä perusteella henkilötietoja käsitellään.

Tarkempaa tietoa rekisteröidyn oikeuksista eri tilanteissa löytyy tietosuojavaltuutetun verkkosivuilta:

<https://tietosuoja.fi/rekisteroidyn-oikeudet-eri-tilanteissa>

Oikeuksien soveltuminen

Jos henkilötietojen käsittely tutkimuksessa ei edellytä rekisteröidyn tunnistamista eikä rekisterinpitäjä pysty tunnistamaan rekisteröityä, oikeutta tietojen tarkastamiseen, oikaisuun, poistoon, käsittelyn rajoittamiseen, ilmoitusvelvollisuuteen ja siirtämiseen ei sovelleta, ellei rekisteröidy anna tunnistamisen mahdollistavia lisätietoja (tietosuoja-asetuksen 11 artikla).

Oikeuksista poikkeaminen

Tietosuoja-asetus ja Suomen tietosuojalaki mahdollistavat tietyistä rekisteröidyn oikeuksista poikkeamisen silloin, kun henkilötietoja käsitellään tieteellisessä tutkimuksessa ja oikeuksien toteuttaminen estäisi tai vaikeuttaisi suuresti käsittelyn tarkoitusten saavuttamista.

Tarvetta poiketa rekisteröidyn oikeuksista arvioidaan aina tapauskohtaisesti.

Valitusoikeus

Sinulla on oikeus tehdä valitus tietosuojavaltuutetun toimistoon, mikäli katsot, että henkilötietojesi käsittelyssä on rikottu voimassa olevaa tietosuojalainsäädäntöä.

Yhteystiedot: Tietosuojavaltuutetun toimisto

Käyntiosoite: Ratapihantie 9, 6. krs, 00520 Helsinki

Postiosoite: PL 800, 00521 Helsinki

Vaihde: 029 56 66700

Faksi: 029 56 66735

Sähköposti: tietosuoja(at)om.fi