



UVP ANPR

Tarkka ja luotettava rekisterikilpien tunnistusjärjestelmä huippukorkealla tunnistustarkkuudella.



UVP **VIEWER**

Helppo ja toimiva ohjelmisto videokuvan katseluun tietokoneen tai mobiililaitteen selaimella.

UVP **CORPORATE CENTER**

Keskitetyn videovalvonnan mahdollistava yritystason katselu-, käyttö- ja hallintajärjestelmä.

UVP **SERVICE CENTER**

Ammattimaiseen palvelutuotantoon tarkoitettu katselu-, käyttö- ja hallintajärjestelmä.

UVP **API**

Rajapinta video-, seuranta- ja ohjausjärjestelmien keskitettyyn liittämiseen.

UVP **RECORDER**

Älykäs ja tietoturvallinen ratkaisu videokuvan ja metadatan tallennukseen.

UVP **ANPR**

Tarkka ja luotettava rekisterikilpien tunnistusjärjestelmä.

UVP **ARCHIVE**

Videolle tallennettujen tapahtumien hallituaan ja kustannustehokkaaseen arkistointiin.

UVP ANPR

UVP ANPR tunnistaa rekisterikilvet luotettavasti. Kuvien vertailuun perustuva äänestystoiminne ja mahdollisuus useamman kameran käyttöön tekevät tunnistusjärjestelmästä tarkan vaativissakin olosuhteissa. Sovellus voidaan integroida muihin järjestelmiin kuten pysäköinnin hallintaan, liikenteenohjaukseen ja logistiikkaan. UVP ANPR mahdollistaa monipuolisen raportoinnin.

Tunnistusjärjestelmään voidaan luoda käyttäjä- ja kieltolistoja. Puomit voidaan tunnistuksen tapahduttua avata automaattisesti tai manuaalisesti.

- Luotettava rekisterikilpien tunnistusjärjestelmä huippukorkealla tunnistustarkkuudella
- Tarkkuutta parantaa tunnistusten äänestystoiminne sekä mahdollisuus useamman kameran käyttöön tunnistuksiin
- Raportointimahdollisuus eri kriteerien mukaan
- Voidaan luoda vihreitä listoja sekä mustia listoja rekisterikilvistä
- Voidaan avata puomeja automaattisesti tai manuaalisesti tunnistuksen perusteella
- Tunnistaa kattavasti eri maiden rekisterikilpiä
- Lisämodulina saatavissa:
 - Integraatio pysäköinnin hallintajärjestelmään
 - UVP Corporate Center ja UVP Service Center -integraatio, joka mahdollistaa muun muassa Commend-sisäpuheluintegraation ja raportointimoduulin

Tekniset ominaisuudet

Tunnistus

Tunnistusnopeus	noin 6 kuvaa/s*
Tunnistustarkkuus	tuotannossa 99,5 %**
Tunnistaa	yli 200 valtion rekisterikilvet

Lisenssit

2-30 tunnistuskameraa yhtä palvelinta kohti

Laitteisto (ASANTech ANPR Palvelin)

Kotelo	19" Rakkikotelo 4U tai 2U
Proessori	Intel i5
Muisti	4 GB DDR3
Kiintolevy	64 GB SSD
CD-ROM	DVD 16X
Verkkokortti	1 Gbit/s
Käyttöjärjestelmä	Microsoft Windows® 7
Java	Java Runtime Environment 1.6_43 tai uudempi

Järjestelmän vähimmäisvaatimukset (Client-työasema)

Proessori	Intel i3
Muisti	1 GB
Käyttöjärjestelmä	Windows Vista SP1, Windows 7, Windows 8.x
Selain	Internet Explorer 7 tai uudempi, Firefox 3.x
Verkkokortti	100 Mbit/s
Näytönohjain	64 MB näyttöä kohti, min. 1024x768, 16-bittiset värit
Java	Java Runtime Environment 1.6_43 tai uudempi

*Yhden rekisterikilven tunnistuksessa käytetään yleensä 2-4 kuvaa. Arvo perustuu VGA (640x480) kuvakokoon.

**Kameran etäisyys ja kulma, valaistus sekä ajoneuvon liike vaikuttavat tunnistustarkkuuteen.