

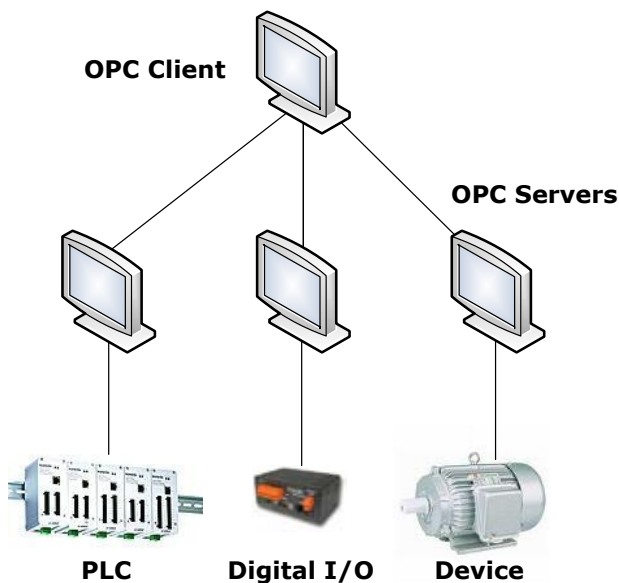
OPC

JÄRJESTELMÄRATKAISUT

Wapice suunnittelee ja toteuttaa OPC-järjestelmäratkaisuja teollisuuden vaativiin tarpeisiin. OPC-liittymä on avoimen tiedonsiirron standardi, jota käytetään teollisuuden automaatiosovelluksissa, kuten valvomoissa integroimaan prosessien ohjaus- ja diagnostiikkasovelluksia prosessilaitteisiin.

Tiedonsiirto toteutetaan asiakas-palvelin-arkkitehtuurin (client-server) mukaisesti, standardin rajapinnan kautta, mikä mahdollistaa valmistajariippumattoman laitteiden ja sovellusten integroinnin. Wapice on toteuttanut sekä asiakas-että palvelinohjelmistoja teollisuuden lukuisiin eri tarpeisiin.

OPC (DCOM) Traditional



Wapice kehittää asiakaskohtaisia OPC-palvelinsovelluksia ja -asiakassovelluksia

OPC Foundation huolehtii OPC-standardien ylläpitämisestä ja kehittämisestä. Wapice on ollut OPC Foundationin aktiivinen jäsenen vuodesta 2001 lähtien.



OPC-osaaminen liittyy saumattomasti Wapicen muuhun osaamiseen, kuten sulautettu Linux ja Windows, etähallintajärjestelmä (WRM) sekä liiketoimintaohjelmistot.

Wapicen WRM-
etähallintajärjestelmään
saatavana OPC ja OPC UA
-liityntä

OPC UA



VAASA

Yliopistonranta 5
65200 Vaasa
Puh. 06-319 4000
Fax. 06-319 4001

Yrittäjänkatu 17
65380 Vaasa

TAMPERE

Hermiankatu 3 A
33720 Tampere
Puh. 03-318 7170
Fax. 03-318 7171

HYVINKÄÄ

Kankurinkatu 4-6
05800 Hyvinkää
Puh. 019-8712 432

OULU

PL 77
90651 Oulu

SEINÄJOKI

Vapaudentie 28-30
60100 Seinäjoki

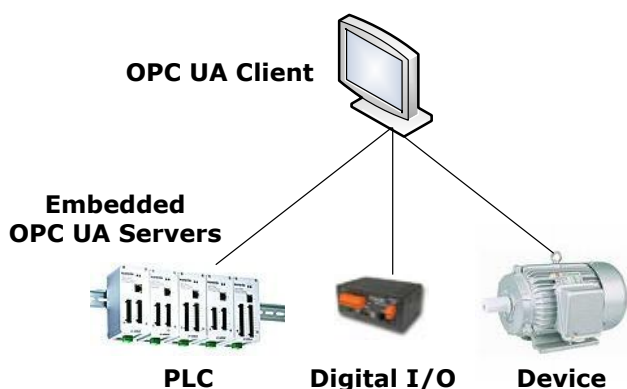
OPC Unified Architecture

JÄRJESTELMÄRATKAISUT

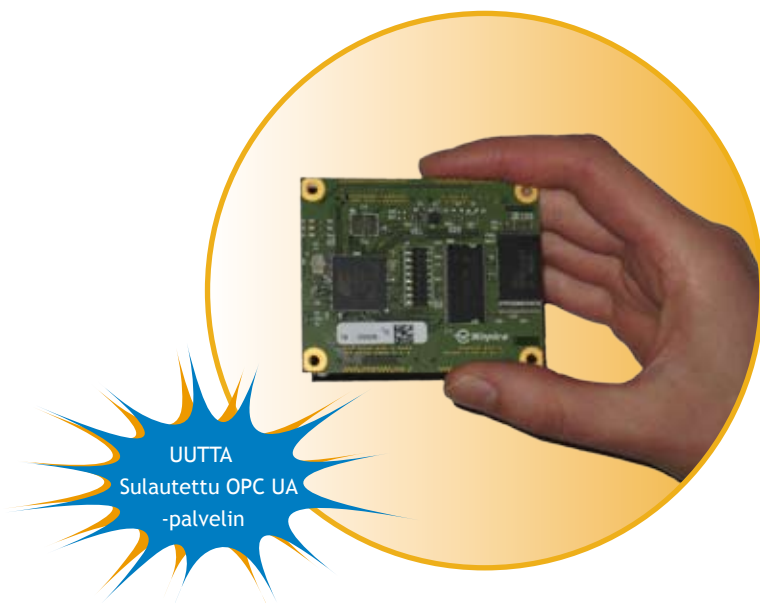
Wapice Oy kuuluu OPC Foundationin OPC UA Early Adopter -työryhmään, joka vastaa tulevaisuuden tiedonsiirtostandardi OPC UA:n kehityksestä. OPC UA on kokonaan uusi arkkitehtuuri, jonka on tarkoitus korvata edelliset

irraliset määrittelyt. OPC UA vastaa vanhempiä tekniikoita paremmin vaatimuksiin, joita nykyajan ja tulevaisuuden automaation tietotekninen ympäristö asettaa.

OPC UA



Wapice kehittää OPC UA -palvelinsovelluksia ja -asiakassovelluksia



Wapice on toteuttanut OPC UA -palvelimen sulautetulle Linux -alustalle

Wapice Oy - Teollisuuden ohjelmistotalo

Wapice Oy on teollisuuden ohjelmistotoimittaja, joka tekee asiakaskohtaisia teollisuusprojekteja, järjestelmiä ja tuotekehitystä. Toimintamme tukeutuu sertifioituun laatujärjestelmään ISO 9001:2008. Palveluksessamme on yli 120 ohjelmoinnin ja elektroniikkasuunnittelun ammattilaista sekä kymmeniä teollisuusprosessien kehittäjiä.



VAASA

Yliopistonranta 5
65200 Vaasa
Puh. 06-319 4000
Fax. 06-319 4001

Yrittäjänkatu 17
65380 Vaasa

TAMPERE

Hermiankatu 3 A
33720 Tampere
Puh. 03-318 7170
Fax. 03-318 7171

HYVINKÄÄ

Kankurinkatu 4-6
05800 Hyvinkää
Puh. 019-8712 432

OULU

PL 77
90651 Oulu

SEINÄJOKI

Vapaudentie 28-30
60100 Seinäjoki