



Tervetuloa Kemiran ja erityisesti vesilaitosten operoinnin maailmaan!

Sisältö

	<u>Sivu</u>
Kemiran Visio ja strategia	3
Miksi Kemiran Operointipalvelu	4
Palvelukonseptimme	5
Esimerkkejä yhteistyösopimuksistamme	6
Lisämateriaalia	13

Kemira – 2 800 MEUR kemian yhtiö

Kotimainen lähes 90 vuotias yhtiö

Kohdeasiakkaat

- Runsaasti vettä kuluttavat teollisuudenalat

Veden laadun ja määrän hallinta

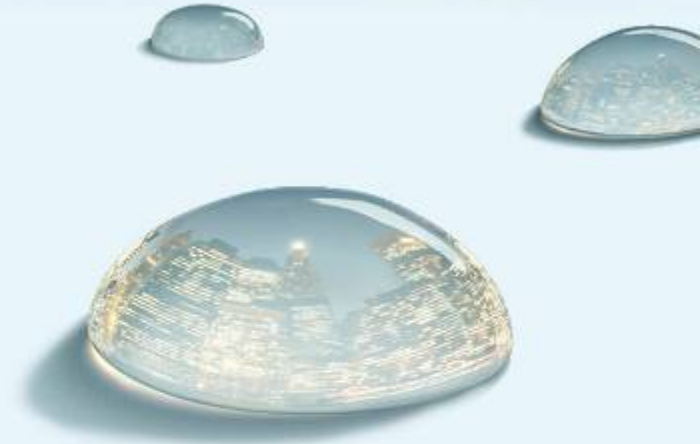
- Veden käyttö, uudelleenkäyttö, kierrätys ja talteenotto

Arvoa asiakkaan prosessiin

Energia-, vesi- ja raaka-ainetehokkuuden parantaminen

Kestävän tuotepaletin ja sovellusosaamisen tarjoaminen teollisiin prosesseihin ja asiakkaan tarpeisiin

Halutuin jätevedenpuhdistuksen operoija Suomessa



Miksi Kemiran Operointipalvelu on oikea valinta?



Kustannussäästöt

- Asiantuntemus vedenkäsittelyssä
- Uusimmat menetelmät lietteiden ja jakeiden hyötykäyttöön
- Suurempi mittakaava
- Automaatio-osaaminen

Ympäristö- ja laitosturvallisuus


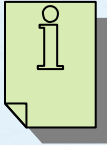
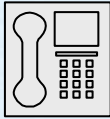
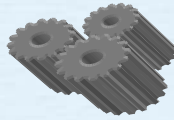
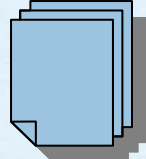
- Laaja kokemus laitoksista Suomessa ja globaalisti
- Ympäristölupavaatimukset tiukkenevat, asiantuntemus asiakkaan käyttöön

Asiakas voi keskittyä ydinosaamiseensa

- Taseen keventäminen
- Työvoiman saatavuus

Palvelukonseptimme

Tarjoamme kunnallisille ja teollisuusasiakkaillemme seuraavat palvelut:

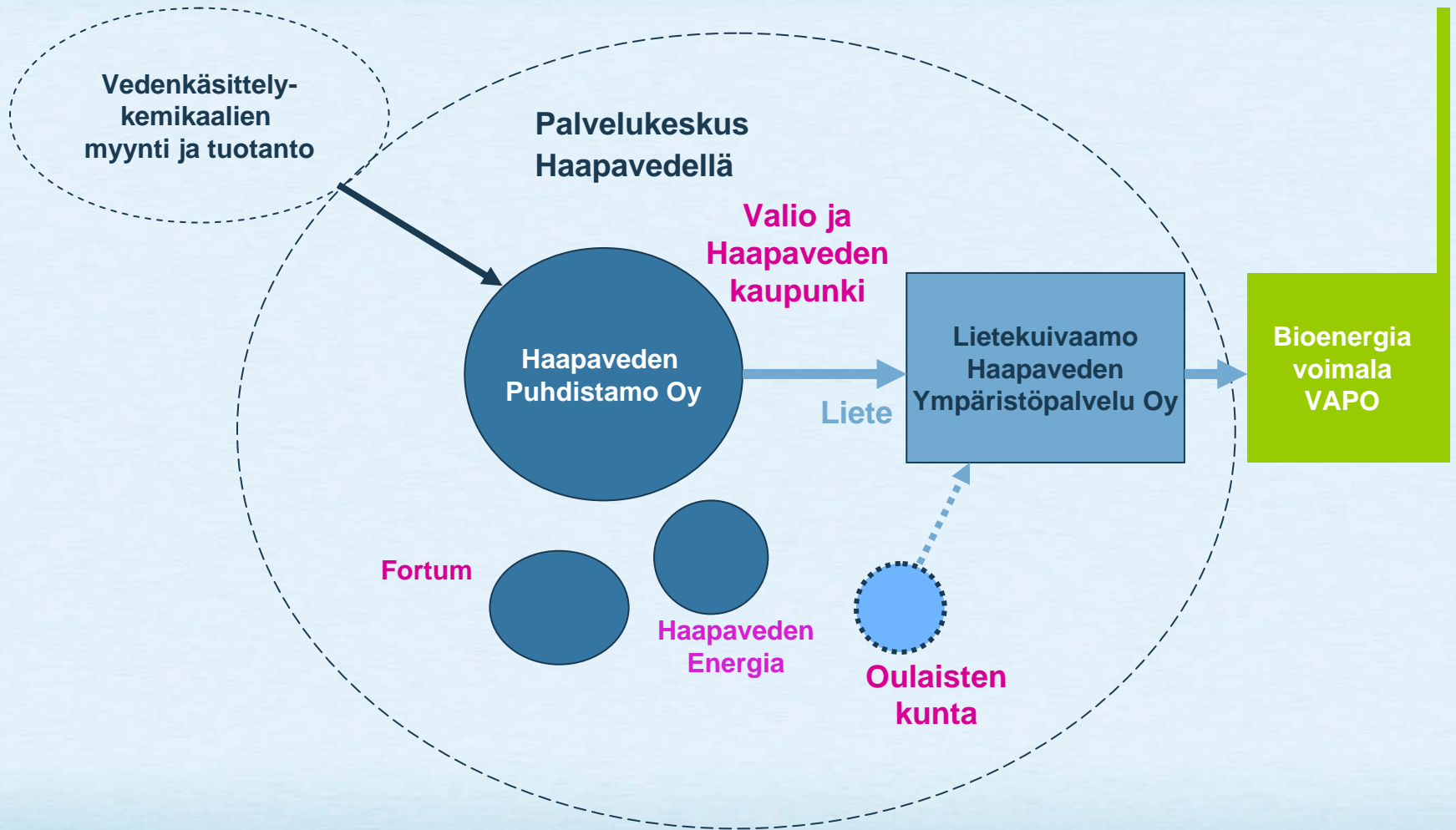
 KEHITYS	 RISKIENHALLINTA	 AUTOMAATIO & SANEERAUS	 KUNNOSSAPITO	 HALLINNOINTI
<ul style="list-style-type: none">•Prosessikehitys•Lietteenkäsittely•Kemikaaliannostelu•Laitosjärjestelyt•Kemiran globaali asiantuntemus	<ul style="list-style-type: none">•Riskikartoitukset•Turvallisuuskehitys•Jatkuvuuskehitys•Kriisitoimintaohjeet•Kriisiviestintä	<ul style="list-style-type: none">•Projektinjohto•Asennusvalvonta•Suunnitteluyhteistyö•KVR-urakointi•Käytönjohto	<ul style="list-style-type: none">•Huoltosuunnittelu•Konekortistot•Kuntokartoitukset•Korjaussuunnittelu	<ul style="list-style-type: none">•Viranomaistiedotus•Osakkuusyhtiöt•Sopimusjärjestelyt•Rahoitusjärjestelyt•Tilinpäätöspalvelut

Toimimme paikallisesti yhteistyössä asiakkaan ja viranomaisten kanssa. Lisäksi asiakas saa käyttöönsä valtakunnalliset projektinjohton ja kunnossapidon asiantuntijaresurssit

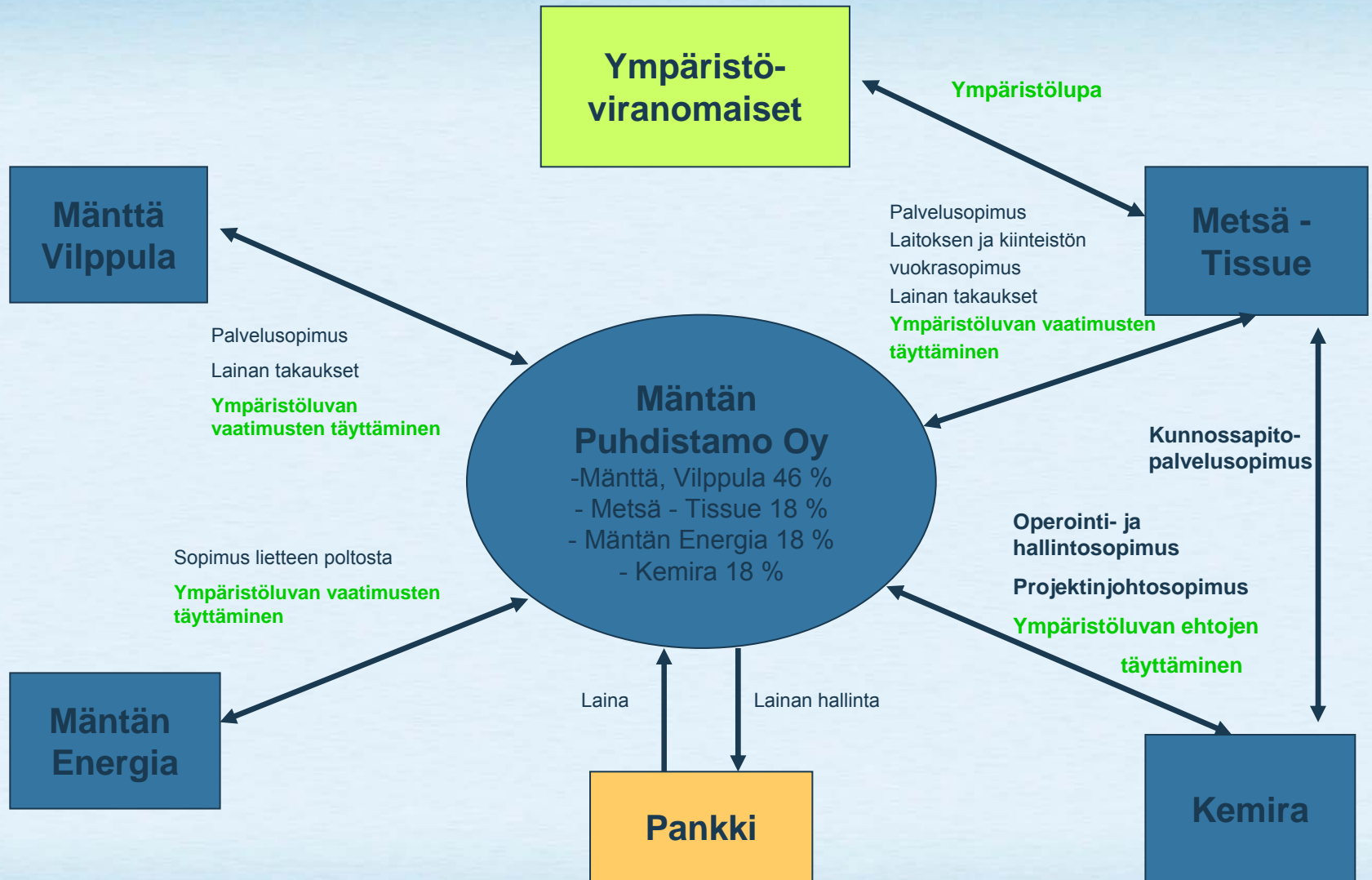


Esimerkkejä asiakkuuksistamme

Case Valio & Haapavesi



Case Metsä Tissue & Mänttä-Vilppula



Case: Kierrätys ja Teollisuuden jätevedet

Metalliteollisuus

Ovako Wire

Ovako Dalwire

Nordic Aluminium

- Puhdistamme prosessivesiä
- Hyödynnämme jättejakeita ja toimitamme niitä edelleen kierrätettäväksi
 - jätehapot
 - metallijakeet metalliteollisuus
 - liete Ovako Wire & Nordic Aluminium

Elintarviketeollisuus

- Saarioinen & Kangasala
 - Puhdistamon rakennustyö aloitettu, Kemira KVR urakoijana
 - Kemira käynnistää esikäsittelylaitoksen operoinnin syksyllä 2010
 - Lietteet energiahyötykäyttöön

Sopimuksia asiakkaiden lietteenkäsittelyn operoinnista ja ravinteiden kierrätyksestä