

弘荣公司的网络优化业务简介

公司简介

公司名称:株式会社 弘荣
(京瓷信息系统集团)

设立:1995年4月

资本金:170100000日元

公司领导成员:

会長 :森田 直行

副会长 :和田 武洋

总经理 :弘田 增己

总公司: 〒220-6118
神奈川県横浜市西区Minato Mirai
2-3-3(Queen's TowerB 18F)
TEL(代表) 045-682-7000

职工数: 約301名

Couei主要经营次时代移动电话网络的规划、工程设计及其网络优化等信息系统全体服务业务。其中我们特别重视通信质量提高业务,积极开发技术而不断地积累各种方面的科技信息。同时,我们将通信品质评价测定系统开发与科技服务密切结合起来,加强实行技术革新,积极推进工程技术信息服务业务。我们在技术能力的基础上努力提高品质,为移动通信新时代做出应有的贡献。





KCCS与DDI Pocket的合作内容

基站中心项目

基站维修

基站维修计划

新基站的安装交付

故障处理

工程中心

合同与土建

合同更改·RPT登录

设备运输及管理

成本计算·文档管理

无线申请

ITX工程

基站安装及维修部门

维修中心

支持

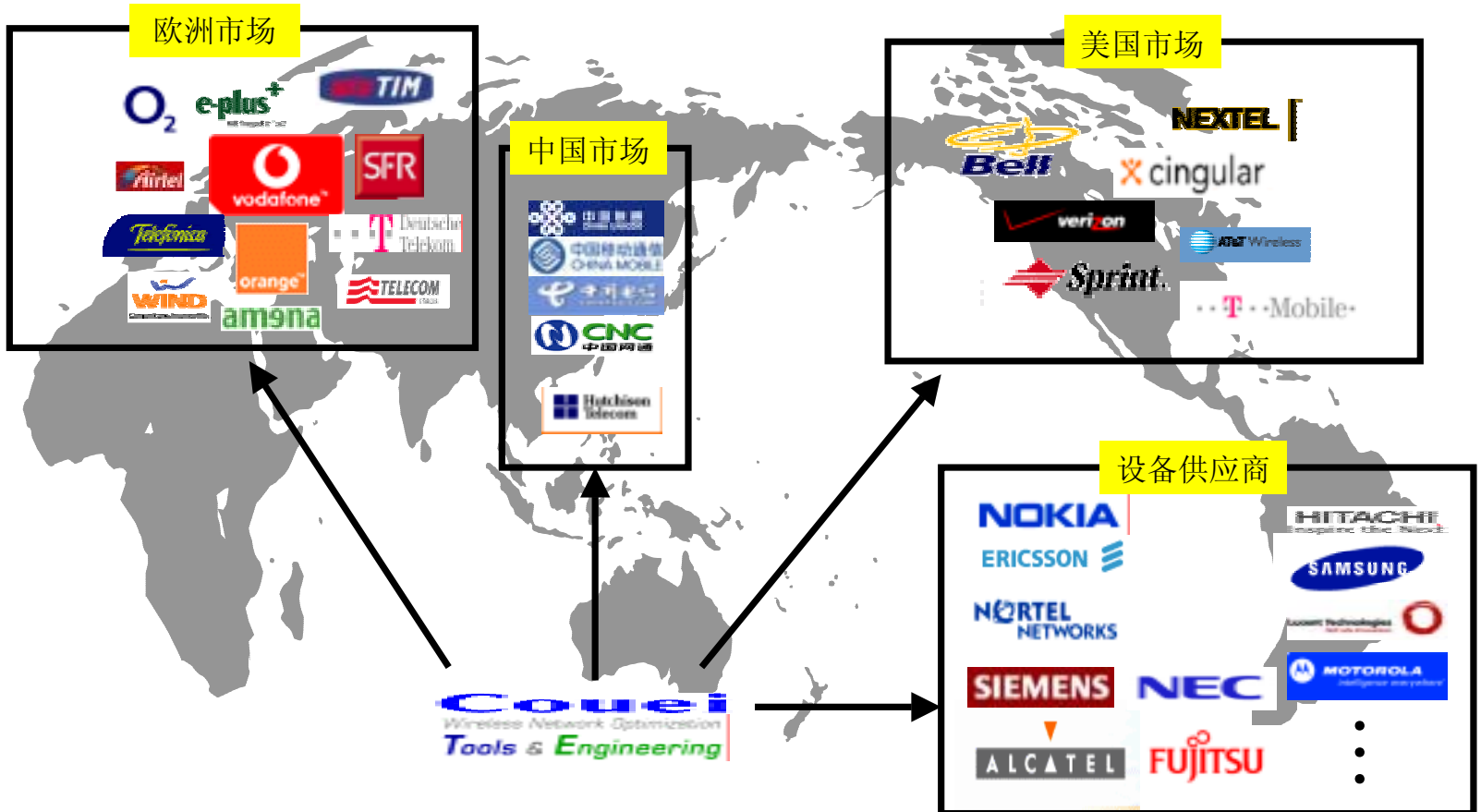
工程进展管理

维修进展管理

基站故障分析

维修成本计算

IMT其他事业



事业内容

Couei将利用独自开发的高科技技术,为客户提供高品质、高收益的无线网络方案。

工程技术服务

- 1.模拟与设计
- 2.驱动器测试
- 3.系统优化
- 4.维修
- 5.技术支持
- 6.基准测试
- 7.技术顾问服务



品质评价系统

- 1.W-CDMA品质评价设备
- 2.CDMA2000-1x品质评价设备
- 3.CDMA2000-1x EV-DO
4. PHS品质评价设备 (XPAL与XPAP)
- 5.声音品质评价设备(MOS)
- 6.活动图像品质评价设备(MPEG4)
- 7.区域管理设备
- 8.屋内品质评价设备
- 9.基准测试设备



Couei 公司产品

Couei拥有丰富的网络优化经验，我们将充分利用其技术优势,积极开发新产品。还我们利用PHS与CDMA网络系统优化业务的经验,专注于开发适用于下时代移动通信网络的优化设备,以推动移动通信市场的进一步发展。我们相信,在无线网络品质评价设备研发领域,Couei是全球领先公司之一。



PHS Measurement Tool

- ❑ X-PAL (PHS Logging tool)
- ❑ X-PAP (PHS Analysis tool)

X-PAL Features

X-PAL is a field measurement tool, which allows for real time testing of the voice and data systems used in mobile systems for PHS network field measurements.



1.VoicePhone

- Kyocera R41 Handset
- Maximum number of mobile units that can be connected : 2
- Support 2 call scenario (Continuous Call / Call by Call)
- Measurement Item
[RSSI, FER, Registered CSID, CSID, Carrier Number Slot Num, Call Events, Handover Events, CC, RT]

2.DataPhone

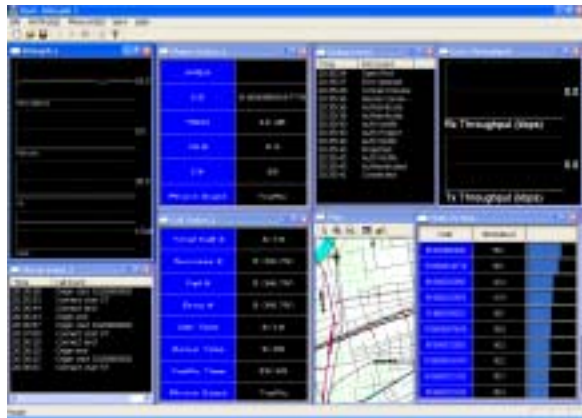
- FTP download
- Rx/Tx Throughput Logging

3.Field Analyzer

- Can be connected to below scanning receiver
LF970/LF961 (Leader Electronics)
PHS35L ,PHS35C(Shibasoku)

4.GPS

- NMEA-0183
- Real time mapping (MapX5.0)



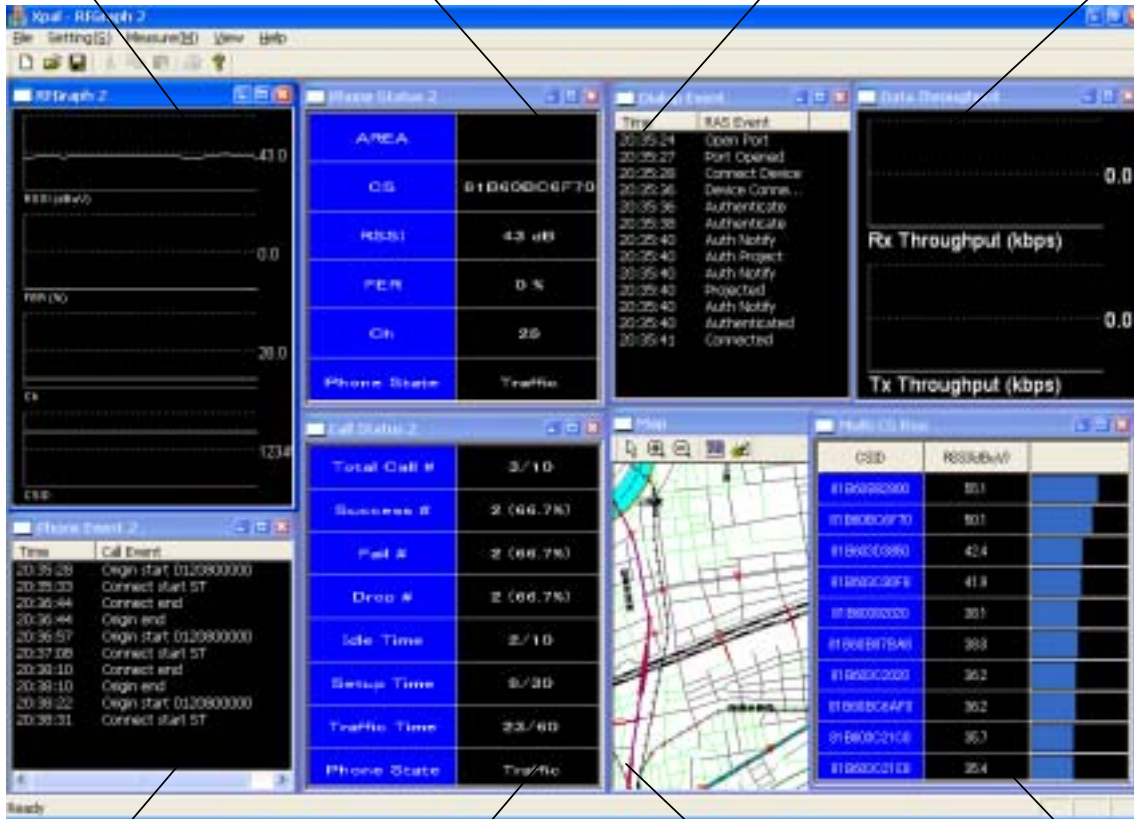
X-PAL Views

RF Graph

Phone Status

RAS Events

Rx/Tx Throughput



Call Events

Call Status

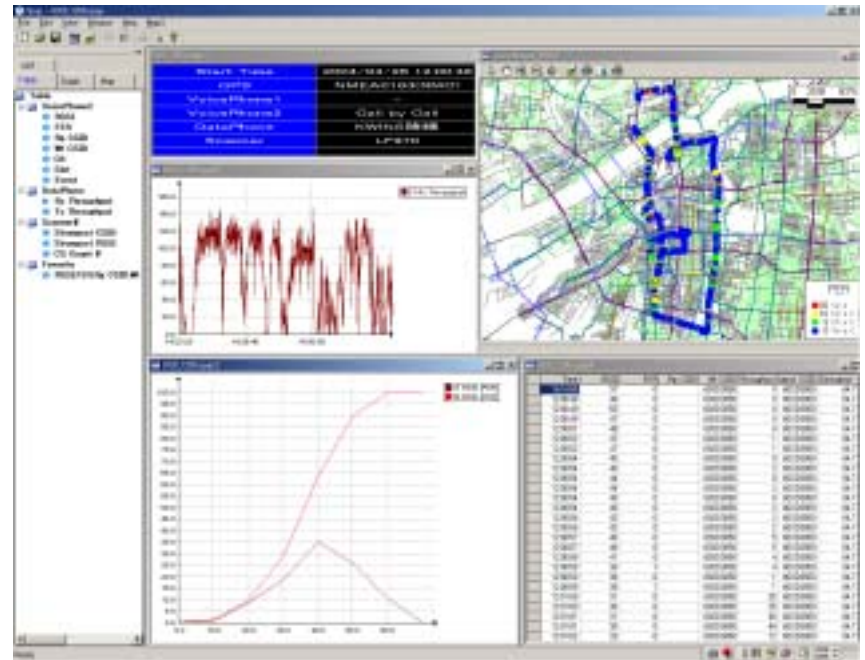
Realtime mapping

Multi CS RSSI

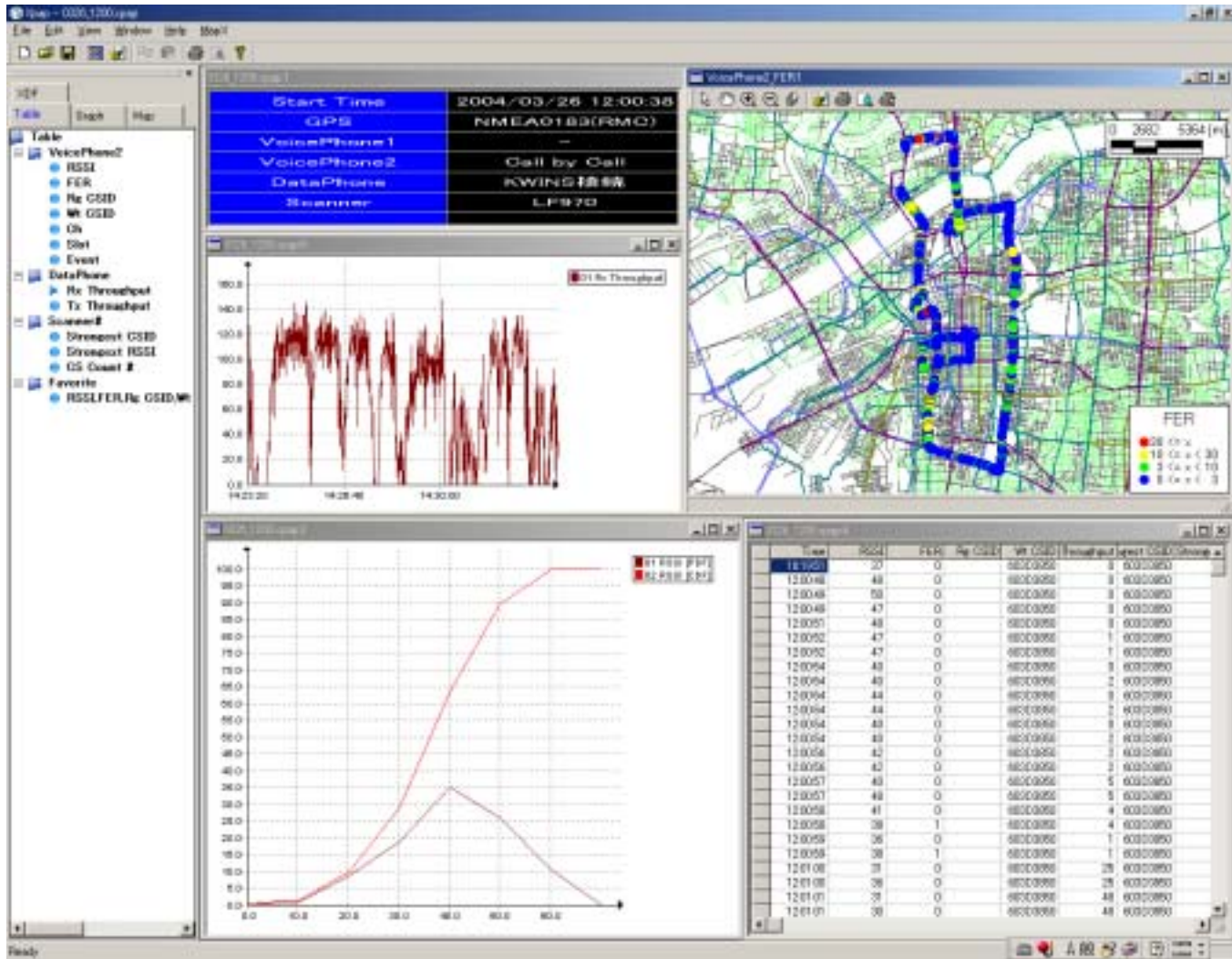
X-PAP Features

The X-PAP is a field analysis tool for PHS which efficiently analyzes logs gotten from field measurements. It effectively offers a multi-display analyses of graphs, maps, and data tables.

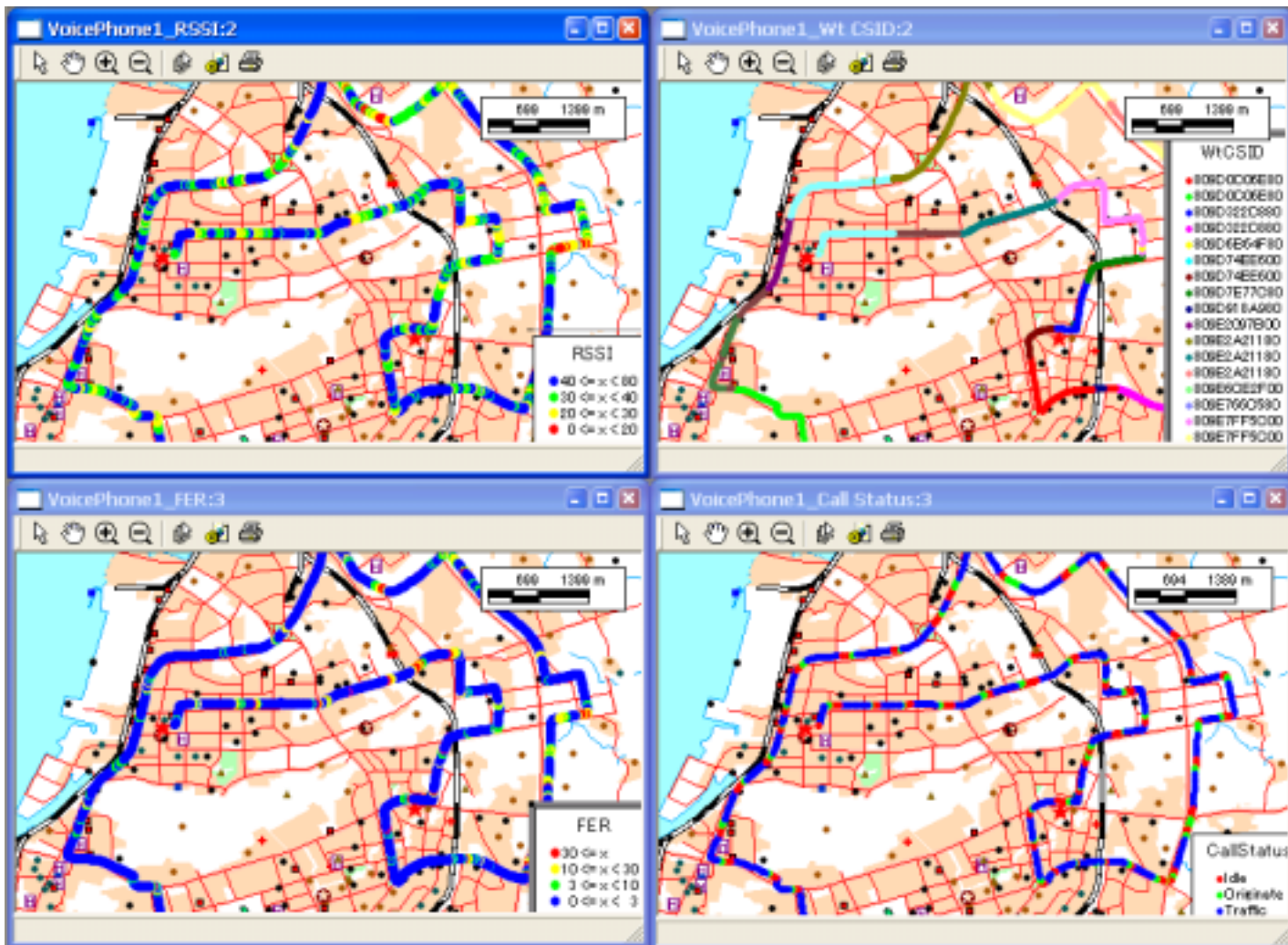
- ❑ Field measurement summary view
- ❑ Data table functions
- ❑ Graphing functions
- ❑ Mapping functions
- ❑ Histogram functions (supports PDF,CDF)
- ❑ Multi-windows synchronization function



X-PAP Views



厦门市湖里地区PHS覆盖测试图



Thank You!

Japan HQ Office

18F Queen's Tower-B, 2-3-3 Minato Mirai, Nishi-ku, Yokohama,
Kanagawa 220-6118, Japan
Tel +81-45-682-7000

UK Office

2nd Floor, Talbot House, 204-226 Imperial Drive, Harrow, Middlesex, HA2 7HH United Kingdom
Tel +44 208 429 5930
Fax +44 208 429 5932

USA Office

1801 East Edinger Avenue Suite 200
Santa Ana, CA 92705 USA

China Office

上海市浦东新区世纪大道211号上海信息大厦11层
电话: +86 21 58775366 转 351
传真: +86 21 58885096