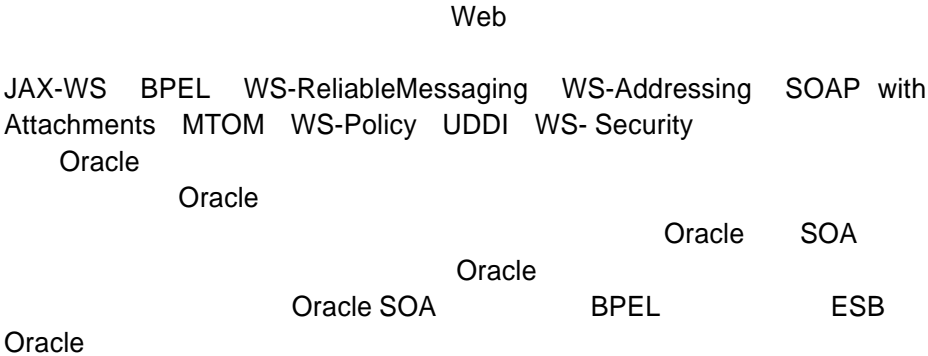


# SOA

*Oracle*  
2007 5

# SOA



Web

Oracle  
SOA

SOA

Java  
JAX-WS Oracle Web

Oracle  
JCP  
OAG

W3C  
OASIS

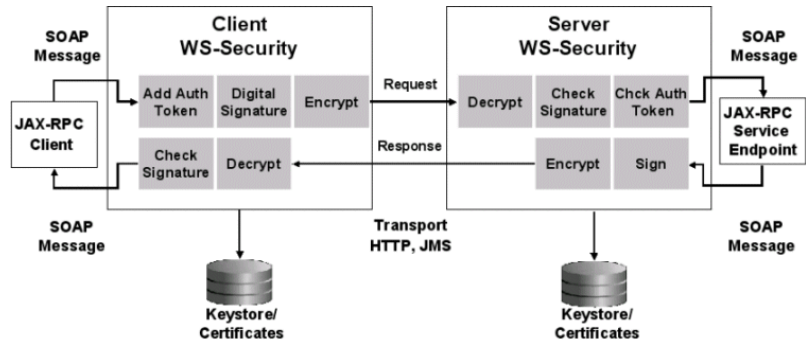
Web SOA

HTTP SOAP SOAP 1.1 SOAP 1.2  
SOAP  
SOAP with Attachments MTOM Oracle Service Fabric

SOAP  
WS-Addressing SOAP

WS-ReliableMessaging Oracle OASIS

SOAP Web  
Web  
WS-Security Oracle



1 OracleAS WS-Security

Oracle

Web

WS-MetadataExchange UDDI

WSDL WS-Policy

WSDL

WS-Policy

MTOM

WS-ReliableMessaging Oracle Web Services Policy Manager  
Oracle

WS-MetadataExchange  
WSDL WS-Policy

UDDI

Oracle  
UDDI

JAX-WS Java Community Process Java Web  
JavaEE JAX-WS  
Web JAX-WS

JAX-WS

WSDL

```

import javax.jws.WebMethod;
import javax.jws.WebService;

@WebService
public class Echo {

    @WebMethod
    public String echoString(String p) {
        return "echo" + p;
    }
}

```

Web Java

Oracle

SCA

(SCA)

Oracle

Web

WS-Interoperability Basic Profile 1.1  
Oracle

Basic Security Profile 1.0  
Web

**Oracle**

Oracle  
ESB  
JDeveloper

J2EE

BPEL

Oracle

Oracle

Web

SOA

SCA

Web

Java

Oracle SOA

SOA  
UDDI

Web

Oracle

WS-ReliableMessaging WS-Addressing SOAP with Attachments JAX-WS BPEL  
WS-Policy UDDI WS-Security MTOM  
SCA

ESB Oracle SOA  
Oracle

SOA  
Java BPEL

# 甲骨文（中国）软件系统有限公司

## 北京总部

地址：北京市朝阳区建国门外大街1号，国贸大厦2座2208室  
邮编：100004  
电话：(86.10) 6535-6688  
传真：(86.10) 6505-7505

## 北京上地6号办公室

地址：北京市海淀区上地信息产业基地，上地西路8号，  
上地六号大厦D座702室  
邮编：100085  
电话：(86.10) 8278-7300  
传真：(86.10) 8278-7373

## 上海分公司

地址：上海市卢湾区湖滨路222号，企业天地商业中心1号楼16层  
邮编：200021  
电话：(86.21) 2302-3000  
传真：(86.21) 6340-6055

## 广州分公司

地址：广州市天河区北路233号，中信广场53楼5301&5308室  
邮编：510613  
电话：(86.20) 8513-2000  
传真：(86.20) 3877-1026

## 成都分公司

地址：成都市人民南路二段18号，四川川信大厦20层A&D座  
邮编：610016  
电话：(86.28) 8619-7200  
传真：(86.28) 8619-9573

## 大连分公司

地址：大连软件园东路23号，大连软件园国际信息中心2号楼  
五层502号A区  
邮编：116023  
电话：(86.411) 8465-6000  
传真：(86.411) 8465-6499

## 济南分公司

地址：济南市泺源大街150号，中信广场11层1113单元  
邮编：250011  
电话：(86.531) 8518-1122  
传真：(86.531) 8518-1133

## 甲骨文软件研究开发中心（北京）有限公司

地址：北京市海淀区中关村软件园孵化器2号楼A座一层  
邮编：100094  
电话：(86.10) 8278-6000  
传真：(86.10) 8282-6455

## 甲骨文研究开发中心（深圳）有限公司

地址：深圳市南山区高新南一道飞亚达大厦16层  
邮编：518057  
电话：(86.755) 8396-5000  
传真：(86.755) 8601-3837

## 沈阳分公司

地址：沈阳市沈河区青年大街219号，华新国际大厦17层D单元  
邮编：110016  
电话：(86.24) 2396 1175  
传真：(86.24) 2396 1033

## 南京分公司

地址：南京市玄武区洪武北路55号，置地广场19层1911室  
邮编：210028  
电话：(86.25) 8476-5228  
传真：(86.25) 8476-5226

## 杭州分公司

地址：杭州市西湖区杭大路15号，嘉华国际商务中心702室  
邮编：310007  
电话：(86.571) 8717-5300  
传真：(86.571) 8717-5299

## 西安分公司

地址：西安市高新区科技二路72号，零壹广场主楼1401室  
邮编：710075  
电话：(86.29) 8833-9800  
传真：(86.29) 8833-9829

## 福州分公司

地址：福州市五四路158号，环球广场1601室  
邮编：350003  
电话：(86.591) 8801-0338  
传真：(86.591) 8801-0330

## 重庆分公司

地址：重庆市渝中区邹容路68号，大都会商厦1611室  
邮编：400010  
电话：(86.23) 6370-8898  
传真：(86.23) 6370-8700

## 深圳分公司

地址：深圳市南山区高新南一道飞亚达大厦16层  
邮编：518057  
电话：(86.755) 8396-5000  
传真：(86.755) 8601-3837

## 甲骨文亚洲研发中心（上海）

地址：上海市杨浦区淞沪路290号，创智天地10号楼512-516单元  
邮编：200433  
电话：86-21-6095 2500  
传真：86-21-6095 2555

