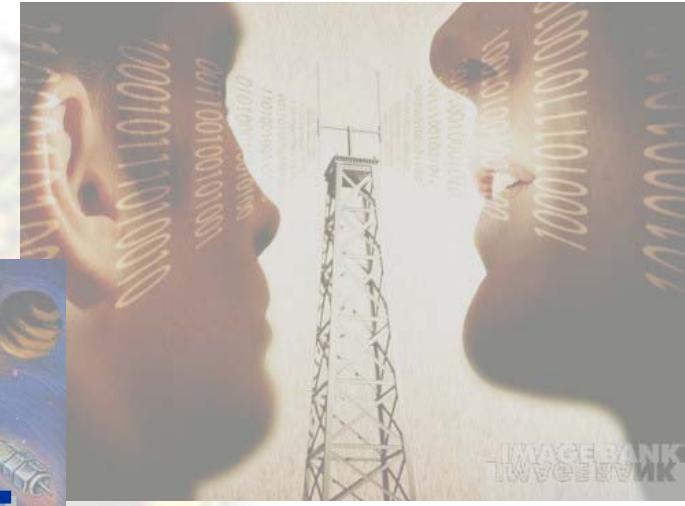
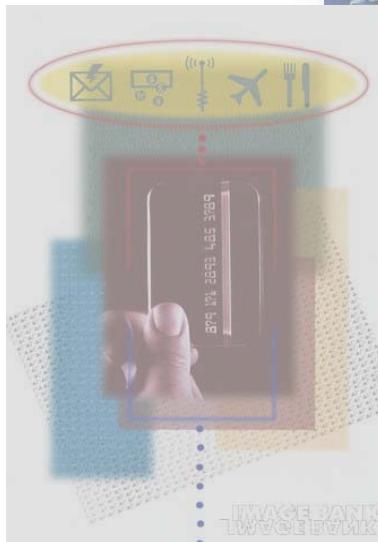




Infraestructura tecnológica



UNIVERSIDAD VERACRUZANA



Necesidad vs Solución

◆ Necesidades

- Movilidad
- Seguridad
- Integración

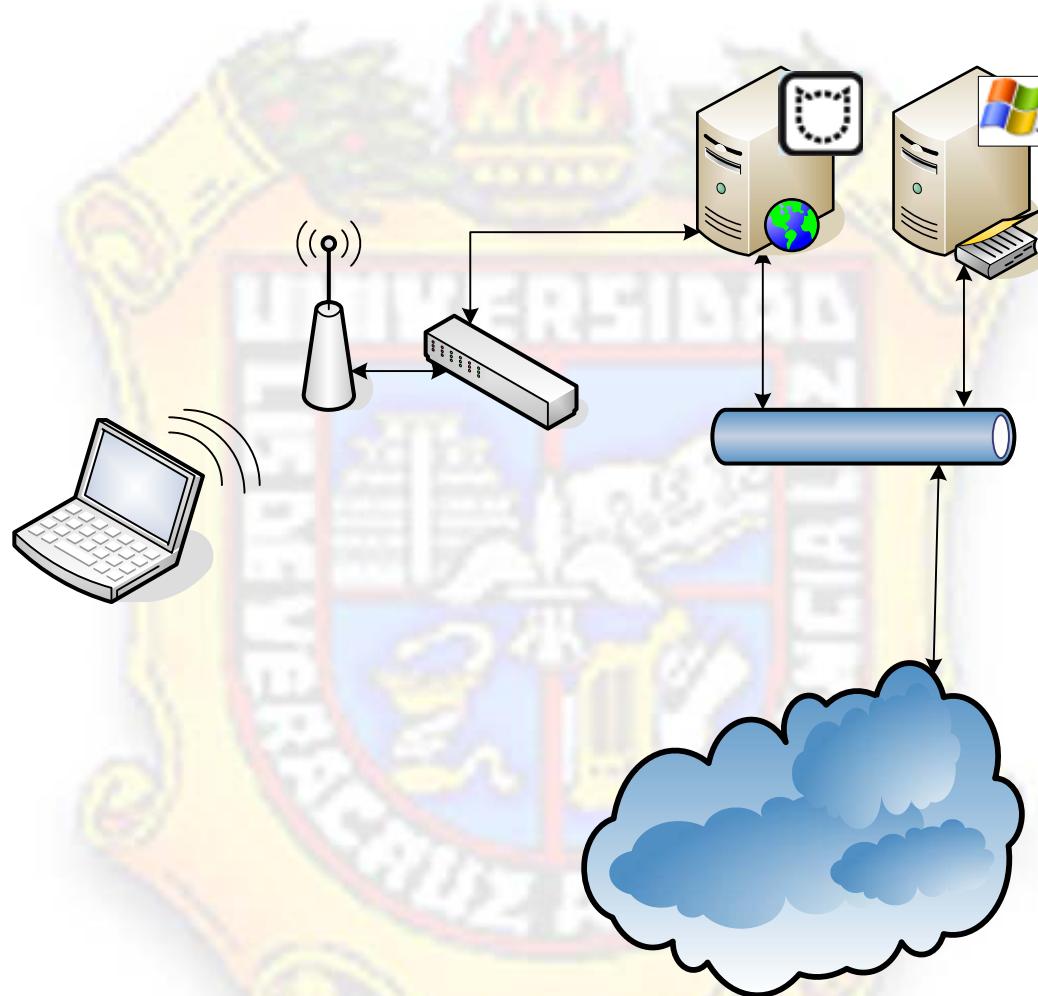
◆ Solución

- Evaluación de alternativas
- Infraestructura de cómputo
- Personal capacitado





Esquema de conectividad



UNIVERSIDAD VERACRUZANA

DGTI

Dirección General de
Tecnología de Información



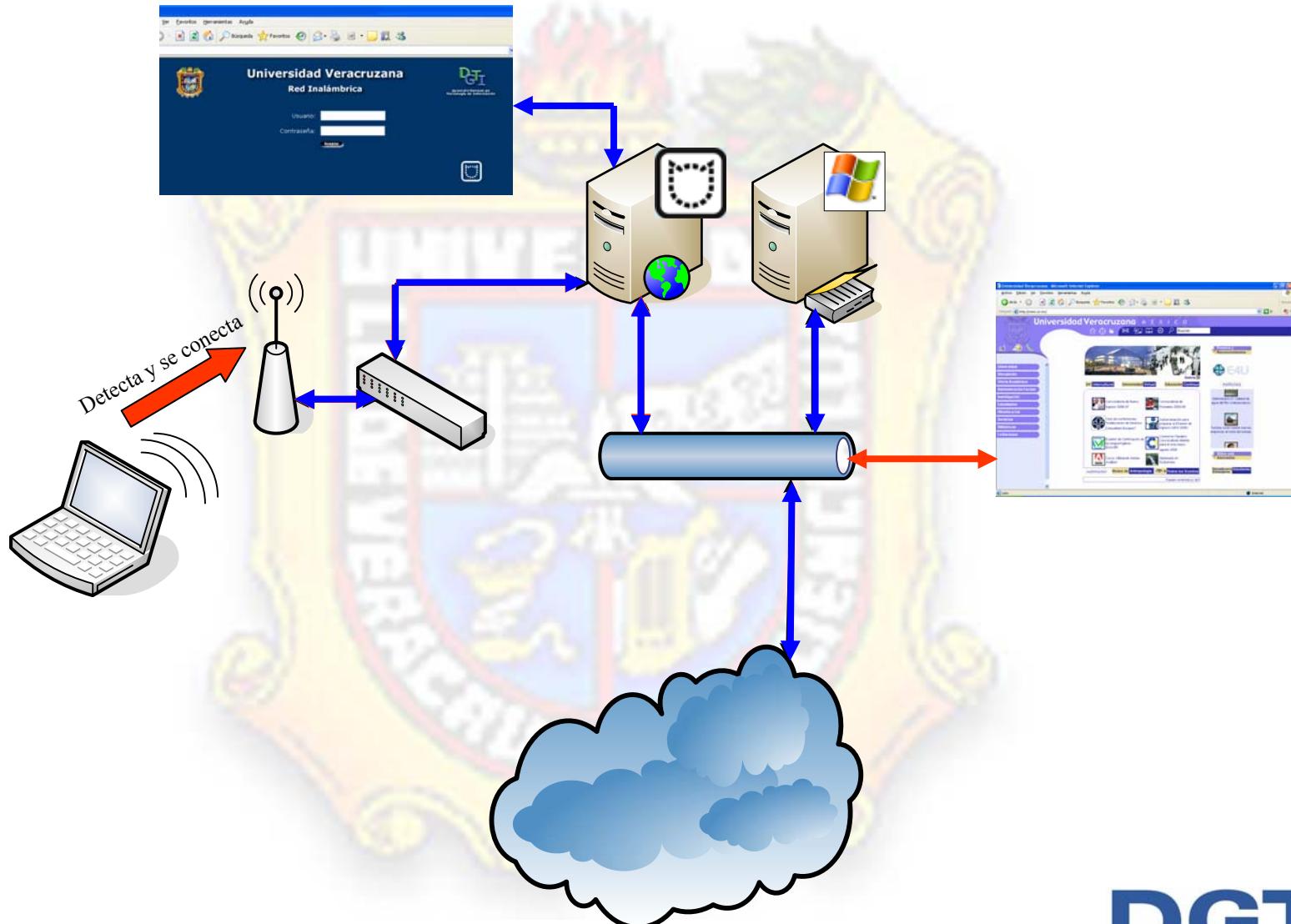
Software Utilizado

- ◆ Debian Sarge
- ◆ Kernel 2.4.27
- ◆ Iptables 1.3.3
- ◆ Apache 1.3.34 con soporte SSL
- ◆ NoCat 0.82
- ◆ Perl 5.8.4
- ◆ MRTG 2.13.2
- ◆ Windows 2003 con servicio de Directorio Activo





Funcionamiento



UNIVERSIDAD VERACRUZANA

DGTI

Dirección General de
Tecnología de Información



Demo

Bienvenido Suser! - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Dirección C:\Documents and Settings\hbonola\Escritorio\PagNoCat\login_ok.html

Universidad Veracruzana Red Inalámbrica

DGDI Dirección General de Tecnología de Información

Bienvenido a la Red UV NoCat, \$user!

Haz ingresado. Serás redireccionado dentro de cinco segundos. Si no, haz click [aqui](#) para continuar.

Conexiones inalambricas en la red UV

The statistics were last updated Thursday, 23 March 2006 at 9:15, at which time '148.226.8.51' had been up for (since) Fri Mar 17 12:55:02 2006.

'Daily' Graph (5 Minute Average)

Max	Average	Current
2.0 Users	1.0 Users	0.0 Users

'Weekly' Graph (30 Minute Average)

Max	Average	Current
3.0 Users	1.0 Users	0.0 Users

Universidad Veracruzana MÉXICO

Premios y Reconocimientos

E4U noticias

Galería

Convocatoria de Nuevo Ingreso 2006-07

Convocatoria de Pruebas 2005-06

Ciclo de conferencias: Instituciones de Derecho Comunitario Europeo

Autoevaluación para preparar el Examen de Ingreso (AEXI 2006)

Concurso Claveiro Convocatoria Abierta para el ciclo mayo-agosto 2006

Diplomado en Ecoturismo

Sitios web Asociados

Escuela para Extranjeros Estudiantes

webmaster Museo de Antropología Todos los Eventos

Pueden enterarse de

Universidad Vinculación Oferta Académica Administración Escolar Investigación Estudiantes Difusión y Ext. Servicios Bibliotecas Licitaciones

Universidad Veracruzana –



Conclusiones

- ◆ Solución a la medida
- ◆ Control de acceso por usuario
- ◆ Administración central por cada campus
- ◆ Reducción de costos
- ◆ Posibilidad de crecimiento y mejora



Dirección General de Tecnología de Información

Dr. Ramón Parra Loera

Dirección de Servicios de Red e Infraestructura Tecnológica

M.C.T.E. Silvia E. Pizaña Malpica

Departamento de Redes y Telecomunicaciones

L.I. Gabriel Lozano García

Departamento de Servicios Informáticos de Red

L.S.C.A. Héctor Bonola Virués
L.I. Antonia Conde Mejía
L.I. Osvaldo Santa Rosa Piñero
L.I. Eric José Enríquez Carmona

Departamento de Instalaciones y Conectividad

Ing. Marco Antonio Estrada Torres

UNIVERSIDAD VERACRUZANA