



# SysQuadrat Portfolio:

## Unternehmen:

- Seit 2001 mit Firewalls am Markt
- Zwei weitere Partner



# SysQuadrat Portfolio:

## Referenzen:

- Thyssen Krupp / Bilstein
- ElringKlinger AG
- Diakonisches Werk Stuttgart
- Staatstheater Stuttgart
- Stadtverwaltung Ludwigsburg
- seitenblick interaktive medien gmbh
- Landesvermessungsamt Baden Württemberg



# SysQuadrat Portfolio:

## Betriebssysteme:

- Linux (alle Derivate)
- HP/UX
- AIX
- BSD (FreeBSD / OpenBSD / NetBSD)

# SysQuadrat Portfolio:

## Mailsysteme:

- Kostengünstig auf Opensource Basis
- Scalix
- OpenExchange
- uvw.
- Migration von Exchange oder anderen Mailsystemen



# SysQuadrat Portfolio:

## Mailedienste:

- Mailinglisten mit Weboberfläche
- Newslettergeneratoren
- Echomail ([echo@sys2.de](mailto:echo@sys2.de))
- Gateways zu SMS oder FAX



# SysQuadrat Portfolio:

## Webserver:

- Apache Webserver Version 1 und 2
- Apache Module
- TomCat und JSP
- Thttpd und andere



# SysQuadrat Portfolio:

## PHP:

- PHP-Portale
- CMS-Systeme z.B. Typo3 / Joomla
- Groupware Systeme
- Helpdesk und Trouble-Ticket
- Sicherheitscheck vorhandener Applikationen



# SysQuadrat Portfolio:

## Versionskontrolle:

- Subversion
- CVS
- Weboberfläche





# SysQuadrat Portfolio:

## Datenbanken:

- MySQL
- PostgreSQL
- Weboberfläche



# SysQuadrat Portfolio:

## DNS/DHCP:

- Management von DNS
- Management von DHCP
- DHCP – Relay
- Weboberfläche IP-Verwaltung
- Ausfallsicherheit
- Hostname => dynamische IP ([dnsip.de](http://dnsip.de))



# SysQuadrat Portfolio:

## Serverdienste :

- ftp/tftp-server
- pop3-server
- imap-server (auch mit DB-Backend)
- Zeitserver
- Logging-Server (syslog)
- Druckerserver / Spooler
- IRC
- Newsserver
- SNMP
- und viele weitere



# SysQuadrat Portfolio:

## Datensicherung:

- Sicherung komplexer Umgebungen
- Remotedatensicherung über Internet
- Reporting



# SysQuadrat Portfolio:

## Cluster:

- Mailcluster
- Webcluster
- DB – Cluster
- Firewallcluster



# SysQuadrat Portfolio:

## Firewall:

- Gehärteter Kernel
- Transparentmodus oder als Gateway
- Viren und Spamschutz
- Phishingschutz
- Contentfilter
- Clusterfähig
- VPN (OpenVPN und IPSec)
- Sicherheitsstufen (DMZ's)

# SysQuadrat Portfolio:

## Proxy:

- Viren- und Phishingfilter
- Whiteliste und Blackliste
- Benutzerzugriffsregeln
- Authentifizierung gegen AD oder DC
- Transparentmodus
- Proxyketten/-cluster



# SysQuadrat Portfolio:

## Virtualisierung:

- VMWare Server
- XEN (Citrix oder OS)
- KVM
- Migration von Windows- und Linux-Rechnern physikalisch auf virtuell



# SysQuadrat Portfolio:

## RBL-Spam:

- Spam-Filterung auf IP-Basis.
- Über 1 Milliarde gelistete IP-Adressen
- Reporting über email oder Weboberfläche
- Schnelle Reaktionszeit
- Weltweit im Einsatz
- Testzugang für 2 Wochen kostenlos



# SysQuadrat Portfolio:

## Überwachung:

- Nagios
- Cacti grafische Auswertungen (longterm)
- Emailreport
- SMS-Report
- FAX-Report



# SysQuadrat Portfolio:

## LDAP:

- Usermanagement
- Weboberfläche
- Unternehmensweites Single sign on



# SysQuadrat Portfolio:

## Fileserver:

- Samba
- NFS
- Clusterdateisysteme OCFS oder GFS



# SysQuadrat Portfolio:

## Thin-Clients:

- Erstellen von Images für Thin-Clients
- RDP-Protokoll
- X – Protokoll
- VNC - Protokoll



# SysQuadrat Portfolio:

## Migration:

- Konzepterarbeitung
- Migrationen von Windows-Umgebungen nach Linux
- Betreuung nach der Migration.



# SysQuadrat Portfolio:

## Fernzugriff:

- Homeoffice
- Administration
- RDP
- VNC

# SysQuadrat Portfolio:

## IDS/Honeypot:

- IDS Einbrucherkennungssysteme Snort
- Snort-Inline für Firewallintegration
- Honigtopf und Teergrube Beispiel: honeyd





# SysQuadrat Portfolio:

Pascal:

- Programmieren von Speziallösungen
- Webportal für sicheren Dateiaustausch
- Utilities



# SysQuadrat Portfolio:

Danke für Ihr Interesse an SysQuadrat

Für weitere Fragen wenden Sie sich an:

Michael Weinert  
[weinert@sys2.de](mailto:weinert@sys2.de)  
oder 0711-9970288