

# Das OGT-Schulnetzwerk heute & morgen



# GLIEDERUNG

1.



## Säulen des Netzwerks

Hardware, Info-Netzwerk, Wartung

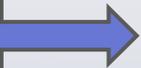
2.



## Der neue Computerraum

Unterstützer, Eigenleistung, Organisaton

3.



## Pläne

Was die Zukunft bringt

4.



## Dank

“Niemand ist eine Insel”

5.



## Wünsche



# I. Die drei Säulen unseres Netzwerks

Hardware

Info-Netzwerk

Wartung



- LAN-Kabel in alle U-Räume, 3 Computerräume
- Server (Linux, Proxy, Netzwerkinstallation, Fileserver)
- PC (Kioskmodus, Linux), Lautsprecher, Beamer in allen Räumen, TFT

- Homepage mit Vertretungsplan und Terminen
- Digitale Schwarze Bretter & App

- Konzept der Hardware-Verantwortlichen
- Computer- & Homepage-AG, Sozialprojekt



# Ia Das Info-Netzwerk

## • Das Digitale Schwarze Brett

- drei Bildschirme
- Vertretungsplan in Echtzeit
- beliebige Informationen darstellbar
- papierlos



## • Die DSB-App

- Vertretungsplan und Infos immer dabei
- "ausschlafen statt ärgern"



## II. Der neue Computerraum

### Unterstützer

- “Das macht Schule e.V.” (PCs, Server & Flachbildschirme)
- Schulträger (Tischlerarbeiten, Klimatisierung, Maler- und Elektroarbeiten)

### Eigenleistung

- Reparatur, Installation und Konfiguration der PCs
- sämtliche Netzwerkarbeiten (Switches, Crimpen...)

### Organisation

- Kooperation zweier Info-Kurse (12. Jg.)
- Prinzip: Auftrag, Bericht, neuer Auftrag
- meist im Unterricht sowie ein Ferientag



# Ila Grundsätze



- Selbst machen, was möglich ist
  - “Identifikation gegen Vandalismus”
  - Mündigkeit als Prinzip (PCs & Netzwerke verstehen, Kontrolle behalten, Fehler sind erlaubt)
  - Binnendifferenzierung
- Nur Dinge, die wirklich nötig sind
  - lieber gut, gebraucht & gratis als neu & teuer
  - OpenSource vor kommerziell
  - vom “Gesparten” z.B. interaktive Whiteboards (ActivBoards)



# III. Pläne

## NÄCHSTE ZUKUNFT

- Abschluss der Netzwerk-  
arbeiten (Einbindung Pavillon  
& Container, KW9)
- regelmäßige Schulungen  
der Hardwareverantwort-  
lichen, mehr Eigenständigkeit
- Neustart der Schulhomepage
- OGT-App (Infokurs 13)

## NAHE ZUKUNFT

- Schulinterne Lernplattform  
(vgl. Moodle, Isurf),  
zentrales Portal für Unter-  
richts- und Terminmanage-  
ment
- Einbindung in  
Schulhomepage



# IV. Dank

- Gemeinde Timmendorfer Strand
- Schulleitung OGT
- „Das macht Schule e.V.“
- „Ehemaligengemeinschaft e.V.“
- „Verein der Freunde und Förderer“
- private Sponsoren (z.B. Karl-Heinz Koch)
- alle bisher beteiligten SchülerInnen und Kollegen

