

# **Leistungsverzeichnis**

(mit Langtext)

über

**Schulserver SNV-Timago-  
Webportal**

**LRAGTH-2026-09-24/0075**

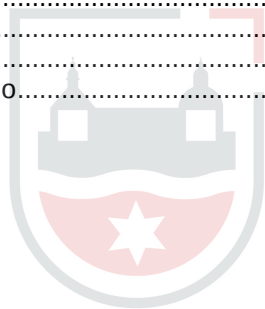
**GOTHA**  
DER LANDKREIS

## Inhaltsverzeichnis

(Mit klicken auf die Seitenzahl gelangen Sie zum Abschnitt)

### Inhaltsverzeichnis

|     |                                                         |    |
|-----|---------------------------------------------------------|----|
| 1   | Schulserver SNV-Timago-Webportal Laufzeit 5 Jahre ..... | 4  |
| 1.1 | RS Ohrdruf .....                                        | 4  |
| 1.2 | RS Tambach-Dietharz .....                               | 7  |
| 1.3 | TGS Tonna .....                                         | 10 |
| 1.4 | RS Wechmar .....                                        | 13 |
| 1.5 | Gym Gustav Freytag Gotha .....                          | 16 |
| 2   | Service und Wartung .....                               | 20 |
| 2.1 | Wartungspaket SNV und Timago .....                      | 20 |



GOTHA  
DER LANDKREIS

**Vorbemerkungen**

Verlängerung und Update der Schulnetzverwalter an 5 Standorten  
Austausch der Hardwarebasis



# 1 Schulserver SNV-Timago-Webportal Laufzeit 5 Jahre

## 1.1 RS Ohrdruf

### 1.1.10

#### Server

Server 2HE

##### Gehäuse:

19" Gehäuse mit Staubschutzfilter und den max. Abmessungen(HxBxT) 9x43x46 cm

19" RAIL-Kit beiliegend

##### Netzteil:

mind. 500W mit leisem Lüfter (muss für den Vollausbau des Systems ausreichend dimensioniert sein)

Wirkungsgrad 80% (80PLUS Gold)

##### Prozessor:

Twelve Core AMD 3,7 GHz, 64 MB Cache; AMD AM5 Architecture oder vergleichbar

##### Hauptspeicher:

2\* 16GB DDR5-5600 ECC unbuffered (min. 4x DIMM Slots)

##### Mainboard:

Chipsatz: AMD B650 Server Chipsatz oder gleichwertig

2 x PCIe 5.0 x16 ((16/NA or 8/8)) ; 1x PCIe 4.0 x 4 ; 2 x M.2 PCIe 5.0 x4 (NVMe)  
mind. 2x seriell, mind. 6x USB (mind. 2x in Front USB 3.2 Typ-A; mind. 3x USB 3.2 Typ-A rückseitig, mind. 1x USB 3.2 Typ-C rückseitig), TPM 2.0, 1x VGA, 1x HDMI, 1x DisplayPort

##### LAN:

2x 10/100/1000 Intel LAN (onboard oder alternativ als PCIe Karten)

zzgl. 3. dedizierter Netzwerkport für Remote Management

Unterstützung von Wake on LAN, PXE-Boot

##### Power Management:

System und Remote Management Software

##### Laufwerke:

SSD 2x 1,9TB Datacenter SSD, SATA III, Schreibgeschwindigkeit 520 MB/s, Lesegeschwindigkeit 540 MB/s, MTBF 3.000.000 Stunden (7x24 h Betrieb) als Raid 1 verbaut

zusätzliche Festplatte 4TB internes Backup, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

mind. 1x 5,25" extern

mind. 4x 2,5" hotswap

Controller:

Hardware RAID Controller; RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60

Anschluss für mind. 8 Platten, 4 GB Cache-Speicher

Mindestanzahl Speicherperipheriegeräte: 240

CacheVault Module für - RAID-Controller-Cache-Daten-Schutzmodul (Sicherungsbatterie)

Fernverwaltung

remote Installation von Software und Betriebssystem

remote Power on/off/reboot

remote System Zustandsanzeige

Betriebssystem:

ohne

Unterstützung für Microsoft Windows Server 2022/2025 Standard - 16 Kerne -

OPEN Academic

Lizenzen werden gestellt

Garantie

36 Monate

Hinweis: Eine vom Hersteller bestätigte Serviceautorisierung muß dem Angebot beigelegt werden.

Eingabegeräte:

deutsche Tastatur mit USB Stecker, höchste Qualität, hohe Beanspruchung unter Berücksichtigung der Normen DIN 2137, DIN EN ISO 9241 Teil 4, GS, mind. 1,80m Kabellänge; hochwertige Optical Wheel Mouse mind. 1,80m Kabellänge

Kennzeichnung der Geräte

Serviceaufkleber des Auftragnehmers (Label schwer ablösbar)

elektronische Übermittlung der Seriennummer erfolgt vor Auslieferung der Geräte per Mail an den Auftraggeber

Sonstiges:

Ein detailliertes Datenblatt des angebotenen Gerätes muss dem Angebot beigelegt werden!

Systemhandbuch in deutscher Sprache

CE Konformitätserklärung vom Hersteller für das Gesamtsystem.

(EMV-Richtlinie 89/336/EEC/EWG mit ergänzenden Richtlinien 92/31/EEC/EWG

und 93/68/Eec/EWG gemäß EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 60950-1)

Hinweis: Die vom Hersteller bestätigte Erklärung für die angebotene Konfiguration muss dem Angebot beigelegt werden!

ISO 9001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem Angebot beigelegt werden!

ISO 14001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem Angebot beigelegt werden!

Liefern, installieren

- 1.1.20 Verlängerung Schulnetzpaket Softwarepflege 5 Jahre**  
Serverlizenz für 1 Server inkl. Softwarepflege  
Pro Jahr  
Lizenz 5 Jahre
- 1.1.30 Softwarepflege Clientlizenzen SNV-Timago 5 Jahre**  
Clientlizenz pro Jahr über 5 Jahre  
30 Clients
- 1.1.40 Lizenz Webportal**  
SNV-Webportal Schullizenz  
Pro Jahr
- 1.1.50 Vernetzen und Einrichten**  
Installation Server  
Anlieferung und Aufbau Technik  
Installation und Konfiguration Schulserverlösung  
Imageerstellung nach Kundenwunsch  
Imagevereinheitlichung verschiedener PC-Hardware  
Benutzer für Schüler und Lehrer anlegen (Exportdatei wird geliefert)  
Backup intern einrichten

## 1.2 RS Tambach-Dietharz

### 1.2.10

#### Server

Server 2HE

Gehäuse:

19" Gehäuse mit Staubschutzfilter und den max. Abmessungen(HxBxT) 9x43x46 cm

19" RAIL-Kit beiliegend

Netzteil:

mind. 500W mit leisem Lüfter (muss für den Vollausbau des Systems ausreichend dimensioniert sein)

Wirkungsgrad 80% (80PLUS Gold)

Prozessor:

Twelve Core AMD 3,7 GHz, 64 MB Cache; AMD AM5 Architecture oder vergleichbar

Hauptspeicher:

2\* 16GB DDR5-5600 ECC unbuffered (min. 4x DIMM Slots)

Mainboard:

Chipsatz: AMD B650 Server Chipsatz oder gleichwertig

2 x PCIe 5.0 x16 ((16/NA or 8/8)) | 1x PCIe 4.0 x 4 | 2 x M.2 PCIe 5.0 x4 (NVMe)

mind. 2x seriell, mind. 6x USB (mind. 2x in Front USB 3.2 Typ-A; mind. 3x USB 3.2 Typ-A rückseitig, mind. 1x USB 3.2 Typ-C rückseitig), TPM 2.0, 1x VGA, 1x HDMI, 1x DisplayPort

LAN:

2x 10/100/1000 Intel LAN (onboard oder alternativ als PCIe Karten)

zzgl. 3. dedizierter Netzwerkport für Remote Management

Unterstützung von Wake on LAN, PXE-Boot

Power Management:

System und Remote Management Software

Laufwerke:

SSD 2x 1,9TB Datacenter SSD, SATA III, Schreibgeschwindigkeit 520 MB/s,

Lesegeschwindigkeit 540 MB/s, MTBF 3.000.000 Stunden (7x24 h Betrieb) als Raid 1 verbaut

zusätzliche Festplatte 4TB internes Backup, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7),

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

mind. 1x 5,25" extern

mind. 4x 2,5" hotswap

Controller:

Hardware RAID Controller; RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60

Anschluss für mind. 8 Platten, 4 GB Cache-Speicher

Mindestanzahl Speicherperipheriegeräte: 240  
CacheVault Module für - RAID-Controller-Cache-Daten-Schutzmodul  
(Sicherungsbatterie)  
Fernverwaltung  
remote Installation von Software und Betriebssystem  
remote Power on/off/reboot  
remote System Zustandsanzeige

Betriebssystem:  
ohne  
Unterstützung für Microsoft Windows Server 2022/2025 Standard - 16 Kerne -  
OPEN Academic  
Lizenzen werden gestellt

Garantie  
36 Monate

Hinweis: Eine vom Hersteller bestätigte Serviceautorisierung muß dem Angebot  
beigefügt werden.

Eingabegeräte:  
deutsche Tastatur mit USB Stecker, höchste Qualität, hohe Beanspruchung unter  
Berücksichtigung der Normen DIN 2137, DIN EN ISO 9241 Teil 4, GS, mind. 1,80m  
Kabellänge; hochwertige Optical Wheel Mouse mind. 1,80m Kabellänge

Kennzeichnung der Geräte  
Serviceaufkleber des Auftragnehmers (Label schwer ablösbar)  
elektronische Übermittlung der Seriennummer erfolgt vor Auslieferung der Geräte  
per Mail an den Auftraggeber

Sonstiges:  
Ein detailliertes Datenblatt des angebotenen Gerätes muss dem Angebot beigefügt  
werden!  
Systemhandbuch in deutscher Sprache  
CE Konformitätserklärung vom Hersteller für das Gesamtsystem.  
(EMV-Richtlinie 89/336/EEC/EWG mit ergänzenden Richtlinien 92/31/EEC/EWG  
und 93/68/Eec/EWG gemäß EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN  
55024, EN 60950-1)

Hinweis: Die vom Hersteller bestätigte Erklärung für die angebotene Konfiguration  
muss dem Angebot beigefügt werden!  
ISO 9001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem  
Angebot beigefügt werden!  
ISO 14001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem  
Angebot beigefügt werden!

Liefern, installieren

**1.2.20 Verlängerung Schulnetzpaket Softwarepflege 5 Jahre**

Serverlizenz für 1 Server inkl. Softwarepflege  
Pro Jahr  
Lizenz 5 Jahre

**1.2.30 Softwarepflege Clientlizenzen SNV-Timago 5 Jahre**

Clientlizenz pro Jahr über 5 Jahre  
30 Clients

**1.2.40 Lizenz Webportal**

SNV-Webportal Schullizenz  
Pro Jahr

**1.2.50 Vernetzen und Einrichten**

Installation Server  
Anlieferung und Aufbau Technik  
Installation und Konfiguration Schulserverlösung  
Imageerstellung nach Kundenwunsch  
Imagevereinheitlichung verschiedener PC-Hardware  
Benutzer für Schüler und Lehrer anlegen (Exportdatei wird geliefert)  
Backup intern einrichten



DER LANDKREIS

## 1.3 TGS Tonna

### 1.3.10

#### Server

Server 2HE

Gehäuse:

19" Gehäuse mit Staubschutzfilter und den max. Abmessungen(HxBxT) 9x43x46 cm

19" RAIL-Kit beiliegend

Netzteil:

mind. 500W mit leisem Lüfter (muss für den Vollausbau des Systems ausreichend dimensioniert sein)

Wirkungsgrad 80% (80PLUS Gold)

Prozessor:

Twelve Core AMD 3,7 GHz, 64 MB Cache; AMD AM5 Architecture oder vergleichbar

Hauptspeicher:

2\* 16GB DDR5-5600 ECC unbuffered (min. 4x DIMM Slots)

Mainboard:

Chipsatz: AMD B650 Server Chipsatz oder gleichwertig

2 x PCIe 5.0 x16 ((16/NA or 8/8)) | 1x PCIe 4.0 x 4 | 2 x M.2 PCIe 5.0 x4 (NVMe)

mind. 2x seriell, mind. 6x USB (mind. 2x in Front USB 3.2 Typ-A; mind. 3x USB 3.2 Typ-A rückseitig, mind. 1x USB 3.2 Typ-C rückseitig), TPM 2.0, 1x VGA, 1x HDMI, 1x DisplayPort

LAN:

2x 10/100/1000 Intel LAN (onboard oder alternativ als PCIe Karten)

zzgl. 3. dedizierter Netzwerkport für Remote Management

Unterstützung von Wake on LAN, PXE-Boot

Power Management:

System und Remote Management Software

Laufwerke:

SSD 2x 1,9TB Datacenter SSD, SATA III, Schreibgeschwindigkeit 520 MB/s,

Lesegeschwindigkeit 540 MB/s, MTBF 3.000.000 Stunden (7x24 h Betrieb) als Raid 1 verbaut

zusätzliche Festplatte 4TB internes Backup, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7),

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

mind. 1x 5,25" extern

mind. 4x 2,5" hotswap

Controller:

Hardware RAID Controller; RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60

Anschluss für mind. 8 Platten, 4 GB Cache-Speicher

Mindestanzahl Speicherperipheriegeräte: 240  
CacheVault Module für - RAID-Controller-Cache-Daten-Schutzmodul  
(Sicherungsbatterie)  
Fernverwaltung  
remote Installation von Software und Betriebssystem  
remote Power on/off/reboot  
remote System Zustandsanzeige

Betriebssystem:  
ohne  
Unterstützung für Microsoft Windows Server 2022/2025 Standard - 16 Kerne -  
OPEN Academic  
Lizenzen werden gestellt

Garantie  
36 Monate

Hinweis: Eine vom Hersteller bestätigte Serviceautorisierung muß dem Angebot  
beigefügt werden.

Eingabegeräte:  
deutsche Tastatur mit USB Stecker, höchste Qualität, hohe Beanspruchung unter  
Berücksichtigung der Normen DIN 2137, DIN EN ISO 9241 Teil 4, GS, mind. 1,80m  
Kabellänge; hochwertige Optical Wheel Mouse mind. 1,80m Kabellänge

Kennzeichnung der Geräte  
Serviceaufkleber des Auftragnehmers (Label schwer ablösbar)  
elektronische Übermittlung der Seriennummer erfolgt vor Auslieferung der Geräte  
per Mail an den Auftraggeber

Sonstiges:  
Ein detailliertes Datenblatt des angebotenen Gerätes muss dem Angebot beigefügt  
werden!  
Systemhandbuch in deutscher Sprache  
CE Konformitätserklärung vom Hersteller für das Gesamtsystem.  
(EMV-Richtlinie 89/336/EEC/EWG mit ergänzenden Richtlinien 92/31/EEC/EWG  
und 93/68/Eec/EWG gemäß EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN  
55024, EN 60950-1)

Hinweis: Die vom Hersteller bestätigte Erklärung für die angebotene Konfiguration  
muss dem Angebot beigefügt werden!  
ISO 9001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem  
Angebot beigefügt werden!  
ISO 14001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem  
Angebot beigefügt werden!

Liefern, installieren

**1.3.20 Verlängerung Schulnetzpaket Softwarepflege 5 Jahre**

Serverlizenz für 1 Server inkl. Softwarepflege  
Pro Jahr  
Lizenz 5 Jahre

**1.3.30 Softwarepflege Clientlizenzen SNV-Timago 5 Jahre**

Clientlizenz pro Jahr über 5 Jahre  
30 Clients

**1.3.40 Lizenz Webportal**

SNV-Webportal Schullizenz  
Pro Jahr

**1.3.50 Vernetzen und Einrichten**

Installation Server  
Anlieferung und Aufbau Technik  
Installation und Konfiguration Schulserverlösung  
Imageerstellung nach Kundenwunsch  
Imagevereinheitlichung verschiedener PC-Hardware  
Benutzer für Schüler und Lehrer anlegen (Exportdatei wird geliefert)  
Backup intern einrichten



DER LANDKREIS

## 1.4 RS Wechmar

### 1.4.10

#### Server

Server 2HE

Gehäuse:

19" Gehäuse mit Staubschutzfilter und den max. Abmessungen(HxBxT) 9x43x46 cm

19" RAIL-Kit beiliegend

Netzteil:

mind. 500W mit leisem Lüfter (muss für den Vollausbau des Systems ausreichend dimensioniert sein)

Wirkungsgrad 80% (80PLUS Gold)

Prozessor:

Twelve Core AMD 3,7 GHz, 64 MB Cache; AMD AM5 Architecture oder vergleichbar

Hauptspeicher:

2\* 16GB DDR5-5600 ECC unbuffered (min. 4x DIMM Slots)

Mainboard:

Chipsatz: AMD B650 Server Chipsatz oder gleichwertig

2 x PCIe 5.0 x16 ((16/NA or 8/8)) | 1x PCIe 4.0 x 4 | 2 x M.2 PCIe 5.0 x4 (NVMe)

mind. 2x seriell, mind. 6x USB (mind. 2x in Front USB 3.2 Typ-A; mind. 3x USB 3.2 Typ-A rückseitig, mind. 1x USB 3.2 Typ-C rückseitig), TPM 2.0, 1x VGA, 1x HDMI, 1x DisplayPort

LAN:

2x 10/100/1000 Intel LAN (onboard oder alternativ als PCIe Karten)

zzgl. 3. dedizierter Netzwerkport für Remote Management

Unterstützung von Wake on LAN, PXE-Boot

Power Management:

System und Remote Management Software

Laufwerke:

SSD 2x 1,9TB Datacenter SSD, SATA III, Schreibgeschwindigkeit 520 MB/s,

Lesegeschwindigkeit 540 MB/s, MTBF 3.000.000 Stunden (7x24 h Betrieb) als Raid 1 verbaut

zusätzliche Festplatte 4TB internes Backup, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7),

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

mind. 1x 5,25" extern

mind. 4x 2,5" hotswap

Controller:

Hardware RAID Controller; RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60

Anschluss für mind. 8 Platten, 4 GB Cache-Speicher

Mindestanzahl Speicherperipheriegeräte: 240  
CacheVault Module für - RAID-Controller-Cache-Daten-Schutzmodul  
(Sicherungsbatterie)  
Fernverwaltung  
remote Installation von Software und Betriebssystem  
remote Power on/off/reboot  
remote System Zustandsanzeige

Betriebssystem:  
ohne  
Unterstützung für Microsoft Windows Server 2022/2025 Standard - 16 Kerne -  
OPEN Academic  
Lizenzen werden gestellt

Garantie  
36 Monate

Hinweis: Eine vom Hersteller bestätigte Serviceautorisierung muß dem Angebot  
beigefügt werden.

Eingabegeräte:  
deutsche Tastatur mit USB Stecker, höchste Qualität, hohe Beanspruchung unter  
Berücksichtigung der Normen DIN 2137, DIN EN ISO 9241 Teil 4, GS, mind. 1,80m  
Kabellänge; hochwertige Optical Wheel Mouse mind. 1,80m Kabellänge

Kennzeichnung der Geräte  
Serviceaufkleber des Auftragnehmers (Label schwer ablösbar)  
elektronische Übermittlung der Seriennummer erfolgt vor Auslieferung der Geräte  
per Mail an den Auftraggeber

Sonstiges:  
Ein detailliertes Datenblatt des angebotenen Gerätes muss dem Angebot beigefügt  
werden!  
Systemhandbuch in deutscher Sprache  
CE Konformitätserklärung vom Hersteller für das Gesamtsystem.  
(EMV-Richtlinie 89/336/EEC/EWG mit ergänzenden Richtlinien 92/31/EEC/EWG  
und 93/68/Eec/EWG gemäß EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN  
55024, EN 60950-1)

Hinweis: Die vom Hersteller bestätigte Erklärung für die angebotene Konfiguration  
muss dem Angebot beigefügt werden!  
ISO 9001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem  
Angebot beigefügt werden!  
ISO 14001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem  
Angebot beigefügt werden!

Liefern, installieren

**1.4.20 Verlängerung Schulnetzpaket Softwarepflege 5 Jahre**

Serverlizenz für 1 Server inkl. Softwarepflege  
Pro Jahr  
Lizenz 5 Jahre

**1.4.30 Softwarepflege Clientlizenzen SNV-Timago 5 Jahre**

Clientlizenz pro Jahr über 5 Jahre  
50 Clients

**1.4.40 Lizenz Webportal**

SNV-Webportal Schullizenz  
Pro Jahr

**1.4.50 Vernetzen und Einrichten**

Installation Server  
Anlieferung und Aufbau Technik  
Installation und Konfiguration Schulserverlösung  
Imageerstellung nach Kundenwunsch  
Imagevereinheitlichung verschiedener PC-Hardware  
Benutzer für Schüler und Lehrer anlegen (Exportdatei wird geliefert)  
Backup intern einrichten



DER LANDKREIS

## 1.5 Gym Gustav Freytag Gotha

### 1.5.10

#### Server

Server 2HE

Gehäuse:

19" Gehäuse mit Staubschutzfilter und den max. Abmessungen(HxBxT) 9x43x46 cm

19" RAIL-Kit beiliegend

Netzteil:

mind. 500W mit leisem Lüfter (muss für den Vollausbau des Systems ausreichend dimensioniert sein)

Wirkungsgrad 80% (80PLUS Gold)

Prozessor:

Twelve Core AMD 3,7 GHz, 64 MB Cache; AMD AM5 Architecture oder vergleichbar

Hauptspeicher:

2\* 16GB DDR5-5600 ECC unbuffered (min. 4x DIMM Slots)

Mainboard:

Chipsatz: AMD B650 Server Chipsatz oder gleichwertig

2 x PCIe 5.0 x16 ((16/NA or 8/8)) | 1x PCIe 4.0 x 4 | 2 x M.2 PCIe 5.0 x4 (NVMe)

mind. 2x seriell, mind. 6x USB (mind. 2x in Front USB 3.2 Typ-A; mind. 3x USB 3.2 Typ-A rückseitig, mind. 1x USB 3.2 Typ-C rückseitig), TPM 2.0, 1x VGA, 1x HDMI, 1x DisplayPort

LAN:

2x 10/100/1000 Intel LAN (onboard oder alternativ als PCIe Karten)

zzgl. 3. dedizierter Netzwerkport für Remote Management

Unterstützung von Wake on LAN, PXE-Boot

Power Management:

System und Remote Management Software

Laufwerke:

SSD 2x 1,9TB Datacenter SSD, SATA III, Schreibgeschwindigkeit 520 MB/s,

Lesegeschwindigkeit 540 MB/s, MTBF 3.000.000 Stunden (7x24 h Betrieb) als Raid 1 verbaut

zusätzliche Festplatte 4TB internes Backup, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7),

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

mind. 1x 5,25" extern

mind. 4x 2,5" hotswap

Controller:

Hardware RAID Controller; RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60

Anschluss für mind. 8 Platten, 4 GB Cache-Speicher

Mindestanzahl Speicherperipheriegeräte: 240  
CacheVault Module für - RAID-Controller-Cache-Daten-Schutzmodul  
(Sicherungsbatterie)  
Fernverwaltung  
remote Installation von Software und Betriebssystem  
remote Power on/off/reboot  
remote System Zustandsanzeige

Betriebssystem:  
ohne  
Unterstützung für Microsoft Windows Server 2022/2025 Standard - 16 Kerne -  
OPEN Academic  
Lizenzen werden gestellt

Garantie  
36 Monate

Hinweis: Eine vom Hersteller bestätigte Serviceautorisierung muß dem Angebot  
beigefügt werden.

Eingabegeräte:  
deutsche Tastatur mit USB Stecker, höchste Qualität, hohe Beanspruchung unter  
Berücksichtigung der Normen DIN 2137, DIN EN ISO 9241 Teil 4, GS, mind. 1,80m  
Kabellänge; hochwertige Optical Wheel Mouse mind. 1,80m Kabellänge

Kennzeichnung der Geräte  
Serviceaufkleber des Auftragnehmers (Label schwer ablösbar)  
elektronische Übermittlung der Seriennummer erfolgt vor Auslieferung der Geräte  
per Mail an den Auftraggeber

Sonstiges:  
Ein detailliertes Datenblatt des angebotenen Gerätes muss dem Angebot beigefügt  
werden!  
Systemhandbuch in deutscher Sprache  
CE Konformitätserklärung vom Hersteller für das Gesamtsystem.  
(EMV-Richtlinie 89/336/EEC/EWG mit ergänzenden Richtlinien 92/31/EEC/EWG  
und 93/68/Eec/EWG gemäß EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN  
55024, EN 60950-1)

Hinweis: Die vom Hersteller bestätigte Erklärung für die angebotene Konfiguration  
muss dem Angebot beigefügt werden!  
ISO 9001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem  
Angebot beigefügt werden!  
ISO 14001 Zertifizierung Hinweis: Die Zertifizierung vom Hersteller muss dem  
Angebot beigefügt werden!

Liefern, installieren

**1.5.20 Verlängerung Schulnetzpaket Softwarepflege 5 Jahre**

Serverlizenz für 1 Server inkl. Softwarepflege  
Pro Jahr  
Lizenz 5 Jahre

**1.5.30 Softwarepflege Clientlizenzen SNV-Timago 5 Jahre**

Clientlizenz pro Jahr über 5 Jahre  
70 Clients

**1.5.40 Lizenz Webportal**

SNV-Webportal Schullizenz  
Pro Jahr

**1.5.50 Vernetzen und Einrichten**

Installation Server  
Anlieferung und Aufbau Technik  
Installation und Konfiguration Schulserverlösung  
Imageerstellung nach Kundenwunsch  
Imagevereinheitlichung verschiedener PC-Hardware  
Benutzer für Schüler und Lehrer anlegen (Exportdatei wird geliefert)  
Backup intern einrichten



DER LANDKREIS

## **2 Service und Wartung**

### **2.1 Wartungspaket SNV und Timago**

#### **2.1.10 Technikerstunde**

Unterstützung der IT-Abteilung des Schulträgers bei Fehleranalyse und –beseitigung an den angebotenen Schulservern.

Reparatur / Störungsbehebung innerhalb eines Werktages nach Eingang einer Störungsmeldung  
durch die IT-Abteilung des Schulträgers

Servicezeiten werktags 08:00 – 16:00 Uhr.  
Reaktionszeit innerhalb des gleichen Werktages nach Störungsmeldung per E-Mail spätestens 4 Stunden nach Meldungseingang.  
Außerhalb der Servicezeiten am nächsten Werktag.

Anzugeben ist der Stundensatz für den Technikereinsatz

Umfang:

Reparatur / Störungsbehebung für die angebotenen Schulserver mit Hardware, Betriebssystem und Schulnetzpaket SNV-Timago.  
Störungsbehebung an Client-PC's in Zusammenhang mit Imageerstellung und Betrieb des SNV-Clients.  
Ausgenommen sind Verbrauchsmaterialien und Ersatzteile (außerhalb der Garantie), Wartung, Pflege oder Neuprogrammierung bereits benutzerspezifisch angepasster Software, kostenpflichtige Software-Updates

Der Dienstleister erbringt die Dienstleistungen vor Ort beim Auftraggeber (Schulstandort).

Die Abrechnung von Technikereinsätzen erfolgt auf Basis des angegebenen Stundensatzes / Fahrkostenpauschale nach tatsächlich aufgetretenem Aufwand.

Der Vertrag hat eine Laufzeit von 5 Jahren, beginnend ab dem Lieferdatum.

#### **2.1.20 Fahrkostenpauschale**

Anfahrt an Schulen in Trägerschaft des Landkreises Gotha