

IDE RAID System

Ideal für kleine Office Umgebungen, Handwerker und Servicebüros

Wo wird diese Produkt eingesetzt ?

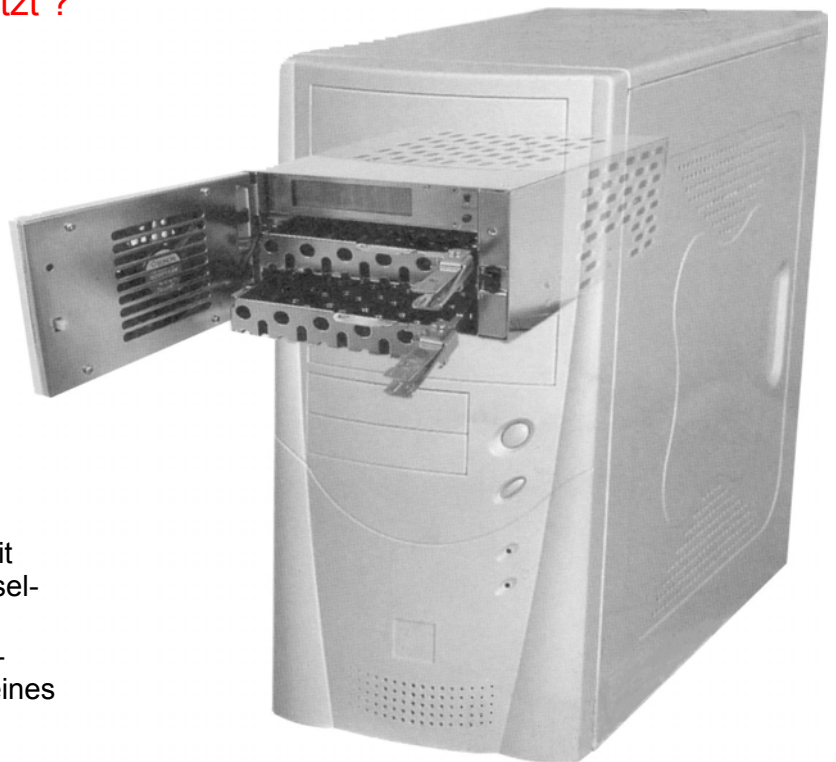
- An Einzelplatz PC's, Workstations und kleinen Servern

Was leistet das Produkt ?

- Datensicherung auf Hardwarebasis
- Permanentes Backup aller Daten
- Sicherheit gegen Festplattenausfälle
- Vollautomatische Funktion, einbauen und vergessen.

Wie funktioniert das System ?

- Plug-and-Play, einfachst einzubauen, danach vollautomatisch.
- Das IDE RAID-1 System beinhaltet einen internen IDE RAID Controller mit Funktionsdisplay und zwei IDE Wechselrahmen-einschieben.
- Das 5,25" Gehäuse wird in zwei übereinanderliegende freie Einbauplätze eines PC Gehäuses eingebaut und nimmt zwei günstige IDE Festplatten auf.
- Jede Festplatte wird auf ihrem eigenen Wechselrahmen-einschub montiert und in das Gehäuse eingesteckt.
- Angeschlossen wird das System genau wie eine einzelne IDE Festplatte am Mainboard und an der internen Stromversorgung.
- Es sind keine Treiber notwendig, das verwendete Betriebssystem weiß von dem System nichts.
- Die Daten werden auf den Platten vollautomatisch gespiegelt.
- Die Platten werden vom internen RAID Controller permanent überwacht.
- Bei Ausfall einer Platte erfolgt ein akustischer Alarm und der Controller fordert zum Austausch der defekten Platte auf. Auf die neue Platte wird automatisch der komplette Datenbestand der intakten Platte aufgespiegelt. Dabei kann sogar weitergearbeitet werden.
- Der Austausch von Platten kann im laufenden Betrieb stattfinden (Hot-swappable). So kann auch eine dritte Platte im regelmäßigen Wechsel als Wochenbackup eingesetzt werden.



Lieferumfang:

- Einschub mit gewünschten Festplatten und Anschlusskabel, Stromverteiler, Anleitung.
- Auf Wunsch Aufbau und Inbetriebnahme an Ihrem Server (INTEL basierend) mit LINUX oder Windows