

# PRODUKTENS OLIKA AVÄNDNINGSGRÄNS OMRÅDEN

## COSOLID HD RECOVERY CARD v9.10



### Universitet, skolor, utbildning

Vara en lärare eller en laboratorieassistent kan vara en mardröm, när det handlar om att ta hand om ett stort antal av deltagare med olika nivåer i data kunskap. Problem som skadade eller raderade filer, virusinfektioner, fel konfigurerade inställningar och hårddisk formateringar stör och försenar lektionerna. Ondsinta attacker mot datorerna skapar dyra kostnader i still stående tid för alla organisationer. Med Cosolid HD Recovery Card minimerar du skadan som sådana attacker kan skapa. Cosolid HD Recovery Card ger dessa administratörer ett utmärkt skydd för dessa datorer. Oavsett vilken oreda som datorerna har efter lektionerna behöver de inte att göra något. När deltagarna startar om datorn i den nästa kursen så är inställningarna åter till original precis så som administratören har angivit dem ursprungligen.

### Hotell, bibliotek

Med den ökande populariteten av internet till exempel är datorer numera tillgängliga till allmänheten som gör deras forskning. Tack vare det stora antalet och okontrollerat användande på internet blir dessa datorer mycket ofta med virus som leder till fil fel och systemfel. Dator stop av orsakade av dessa faktorer är tidskrävande och vanligen mycket kostsamma. Med det starka skyddet av Cosolid HD Recovery Card installerat i datorer på publika platser får de en ogenomtränglig sköld. Vid några ändringar eller skador återställs datorn med en enkel omstart.

### Företags miljöer

Vanligaste Företagslösningar för företagssystem (ERP, CRM... etc.) är tillverkade nuförtiden med fler punkts arkitekturer som klient – server eller klient-applikation-server-databas som lagrar applikationsdata till servern och klient programmet används i huvudsak som interface . Användarna av verksamhetssystem, som fokuserar på affär, saknar i bland kompetent i datahantering, oavsiktligt givna kommandon i funktioner av användarna kan orsaka att systemet havererar och inte fungerar korrekt till arbete. Därför söker IT chefer alltid vägar att reducera den överksamta tiden, underhåll, och service kostnader av deras datorinventarium. Cosolid HD Recovery Card är den bästa lösningen för dessa företags system. Uppsättningen upp klient programmet en gång, systemet kommer alltid att

fungera stabilt och lugnt. När några fel händer, kan användaren återställa systemet med en enkel omstart . Detta håller data administratörerna borta från ändlös service räkningar för ingenting.

## **Hem Miljö**

Har du någonsin förlorat viktigt filer vid oavsiktlig hantering eller när du lånat ut din dator till familjens barn och vänner? Oavsett vilken nivå vi har på kunskap om datorer så sker det alltid oförutsedda händelser, din dators system fastnar/låser sig eller rent av förlorar data, och vi behöver nu hjälp av en dator tekniker för att kunna lösa problemet. Emellertid kostar det dig alltid mycket pengar, och det händer säkert upprepade gånger därefter. Med Cosolid HD Recovery behöver du inte oroa dig om det mera, det enda du behöver göra är att starta om din dator och alla inställningar återgår till det normala, och eventuella fel är nu reparerade.

Med Cosolid HD Recovery Card kan du vara lugn inget kan förstöra din dator igen.

## **Datorbyggare**

Statistik från dator leverantörer och dator montörer visar att 60 % av service samtal är för programvara i stället för maskinvara problem. Det är inte bara dyrt och enerverande, utan de tar också upp värde full tid. Med att integrera Cosolid HD Recovery Card i datorer som du säljer, är nu självreparerande från eventuella systemfel som orsakas av användaren, denna dator är nu helt säker från system haveri. Din kund kan återställa deras dator själva i stället för att ringa för hjälp upprepade gånger. Antalet samtal till supporten för teknisk service förminskas, och reducerar din budgeterade service kostnader . Som tillägg är datorerna som du nu säljer unika med det extra skyddet av Cosolid HD Recovery Card.

## **System Integratorer**

För System integratorer som t.ex. ERP/CRM/MIS/HIS leverantörer, den applikationen kan utplaceras till det hela företaget av din kund, och de kan inte längre ha råd med ett icke fungerande system som orsakar data stop - tid i deras ”kritiska beskickning” service. När du integrerar Cosolid HD Recovery Card i ditt system gynnar det dig med en jämn och högre stabilitet, och minimerar affärsavbrott utan påverkan av användareflexibiliteten, produktivitet för ökande användare " och reducerar deras operativa hanterings kostnader (TCO), och mer personalresurser som är tillgängliga för uppgifter som har högre prioritet.

*Sköter sin funktionalitet ypperligt i alla tänkbara miljöer där Windows' operative system är installerat.*

*Vid frågor och mer information kontakta din lokala handlare eller besök oss på [www.cosolid.com](http://www.cosolid.com)*

# Cosolid HD Recovery Card V9.10



Har du någonsin förlorat viktiga filer vid oavsiktlig hantering eller när du lånat ut din dator till familjens barn och vänner? Oavsett vilken nivå vi har på kunskap om datorer så sker det alltid oförutsedda händelser, din dators system fastnar/låser sig eller rent av förlorar data, och vi behöver nu hjälp av en dator tekniker för att kunna lösa problemet. Emellertid kostar det dig alltid mycket pengar, och det händer säkert upprepade gånger därefter. Med Cosolid HD Recovery Card behöver du inte oroa dig om det mera, det enda du behöver göra är att starta om din dator och alla inställningar återgår till det normala, och eventuella fel är nu reparerade.

Med Cosolid HD Recovery Card kan du vara lugn inget kan förstöra din dator igen.

## **COSOLID HD RECOVERY CARD**

Är en hårdvara som placeras i en ledig PCI Plats på din dator. Den ser till så att din dator behåller sin prestanda som den var ny oavsett vad någon har gjort med din dator eller vad för virus, spyware, trojaner, som den har infekterats av. Den enklaste funktionen är att den kan återställa alla systemfiler och data genom en vanlig omstart av din dator.

## **COSOLID HD RECOVERY CARD**

Tillsammans med sin drivrutin skapas en buffertzona som är omöjlig att ta sig igenom. Kortet arbetar före ditt operativsystem och bestämmer vad det ska göra. Operativsystemet i sin tur, talar om till datorn vad den ska göra (återställa/behålla/ta bort). Även om ditt operativsystem blir infekterat eller obrukbart, så jobbar fortfarande HD Recovery Card och återställer ditt operativsystem igen vid nästa uppstart om det är så du har angett i din säkerhetsinställning. Inget flyttas i den säkrade zonen om inte du medger det, och det är där du har ditt Windows operativsystem.

Kortet anses som en lysande lösning av alla våra användare. En produkt som har fått en mycket viktig roll i många länder och med dess smarta och stabila funktioner. Den finns idag som standard så högt upp som på regeringsnivå.

För produkt information [www.cosolid.com](http://www.cosolid.com)

## **Så arbetar HD Recovery Card:**

Teknisk info Avancerat

När du installerat HD Recovery Card på ditt moderkort så börjar den direkt arbeta tillsammans med MBR(Master Boot Records). Prioritet ett, är att den tar över kontrollen av INT 13 i BIOS och håller FAT, MBR, CMOS, IVT (interrupt vector table) i det temporära minnet på antingen HD Recovery card eller "den gömda sektorn" på hårddisken. Den är nu förberedd.

När du behöver ändra information på din dator, kommer FAT informationen sparas på det temporära minnet och fortsättningsvis ta en liten plats på hårddisken.

När en användare gör en operation på datorn, kommer den informationens destination att vara den föregående lilla platsen på hårddisken. Samtidigt kommer den ändrade informationen också sparas på FAT (HD Recovery Card). Alltså kommer också den ändrade informationen också sparas på samma utrymme på hårddisken.

När det gäller läsningen av data så finns det två typer, det ena är att läsa från den "andra" FAT (den med ändrad data efter en operation). Vilket händer när du behåller data på HD Recovery Card (s.k. update). Den andra är att läsa data från den "första" FAT, vilket händer när du vill återställa information på din dator.