



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 972544
(51) Kv.lk.6 - Int.kl.6
G 06F 17/30
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 16.06.97
(24) Alkupäivä - Löpdag 01.12.95
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 14.08.97
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/GB95/02817
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
15.12.94 US 356478 P

(71) Hakija - Sökande

1. **Cheyenne Advanced Technology Limited**, Summerfield Way, Chelston Business Park, Wellington, Somerset TA21 9JE, United Kingdom, (GB)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Malcolm, Peter Bryan**, Higher Long Park, Lewdown, Devon EX20 4PU, United Kingdom, (GB)

(74) Asiamies - Ombud: **Borenus & Co Oy Ab**, Kansakoulukuja 3, 00100 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Tietokonedatan tallennus
Lagring av datamaskindata

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Hierarkkisessa tallennuksen hallintajärjestelmässä tiedostot arkistoidaan automaattisesti, kun niitä ei ole avattu tietyn ajan kuluessa. Suurten tietokantatiedostojen tapauksessa tiedostoa ei voida arkistoida, vaikka vain pientä osaa tallenteita on käytetty. Tässä keksinnössä aputietokantaa ylläpidetään osoittamaan mitä datalohkoja on avattu ja minä päivämäärinä. Avaamattomat lohkot voidaan sitten arkistoida ja poistaa levytiedostosta tallennustarpeen pienentämiseksi.

I ett hierarkiskt administrationssystem för lagring arkiveras filer automatiskt då de inte har öppnats inom en viss tid. Vid stora databasfiler kan filen inte arkiveras ens då endast en liten del av de lagrade uppgifterna har varit i användning. Vid föreliggande uppfinning upprätthålles en hjälpdatabas som visar vilka datablock som har öppnats och vid vilka datum. Icke öppnade block kan då arkiveras och strykas ur filen på skivan för att reducera lagringsbehovet.

