

Quyển lý thông tin hiều u quố bở ng công nghệ chở ng trùng lỏ p đở liều u

Viết bởi Administrator

Thứ năm, 03 Tháng 12 2009 08:32 - Lần cập nhật cuối Thứ năm, 02 Tháng 6 2011 13:45

Bên sao lỏ u thỏ c hiều n tở i các đở a đở m này thỏ ng có dung lỏ ng khoỏ ng tở 100GB đở n 200GB mỏ i máy chỏ , và thỏ ng mỏ t gỏ n 12 giỏ đở ng hỏ cho mỏ i máy chỏ sao lỏ u thành công tở i mỏ t trung tâm đở liều u. Nhỏ chuyỏ n sang dùng công nghệ chỏ ng trùng lỏ p đở liều u trên ổ đở đỏ c triỏ n khai ổ tở t cỏ các văn phòng tở xa cỏ a hỏ , công ty này đã giỏ m đỏ c đở liều u sao chép xuỏ ng 10GB đở n 15GB, đở ng thỏ i các bên sao lỏ u cũng nhỏ đở bỏ i hỏ đã có thỏ giỏ m đỏ c hỏ n 90% lỏ ng đỏ liều u đỏ thỏ a truyỏ n đở n vỏ trung tâm đỏ liều u.

Vỏ y câu hỏ i đở t ra không phỏ i là có cỏ n thiỏ t đỏ chỏ ng trùng lỏ p đở liều u hay không, mà là vỏ c chỏ ng trùng lỏ p cỏ n đỏ c triỏ n khai nhỏ thỏ nào và công nghệ nào là tở t nhỏ t cho mỗi trỏ ng CNTT?

Trên thỏ c tở , chỏ ng trùng lỏ p đở liều u không phỏ i nói vỏ mỏ t công nghệ riẻng lỏ , mà bên cỏ n phỏ i xem xét nó trên phỏ ng đở n mỏ t cách tiỏ p cỏ n hỏ p lý, hiều u quỏ . Đở u đó lý giỏ i tở i sao mỏ t lỏ t các nhà cung cỏ p giỏ i pháp lỏ u trỏ đang cùng nhau hỏ p tác đỏ mang tở i cho các doanh nghiỏ p nhiều lỏ a chỏ n chỏ ng trùng lỏ p đở liều u hỏ n. Nhỏ có mỏ t giao đở n chung cho cỏ phỏ n mỏ m lỏ u trỏ và sao lỏ u vỏ i các thiỏ t bỏ lỏ u trỏ trên ổ đở tiên tiỏ n, các doanh nghiỏ p giỏ đây có thỏ tở n đỏ ng đỏ c mỏ t nỏ n tở ng tích hỏ p không chỏ hỏ trỏ cho vỏ c chỏ ng trùng lỏ p theo nguỏ n và theo mỏ c tiêu (source and target based), mà còn có thỏ quỏ n lý nỏ n tở ng đó mỏ t cách đỏ dàng.

Công nghệ chỏ ng trùng lỏ p đở liều u tích hỏ p trong các thiỏ t bỏ sao lỏ u và lỏ u trỏ có thỏ mang tở i khỏ năng bỏ o vỏ đỏ liều u tuyỏ t vỏ i cho các chi nhánh/văn phòng tở xa cũng nhỏ các trung tâm đỏ liều u, và cho các môi trỏ ng cỏ o hóa lỏ n vỏ t lý, đở a trên ổ đở lỏ n bằng tở . Tỏ các văn phòng tở xa tở i trung tâm đỏ liều u, các giỏ i pháp phỏ n mỏ m thỏ hỏ mỏ i này có khỏ năng bỏ o vỏ toàn đở n, vỏ i mỏ t bỏ ng đở u khiỏ n đở n nhỏ t đỏ quỏ n lý đỏ dàng tở t cỏ các hoỏ t đở ng sao lỏ u và khôi phỏ c đỏ liều u. Khỏ năng quỏ n lý tỏ p trung sỏ giỏ p đỏ ng đỏ c các yêu cỏ u vỏ quỏ n lý và tuân thỏ chính sách nhỏ tích hỏ p sỏ n các tính năng lỏ u trỏ và chuyỏ n đở i đỏ liều u. Hỏ n nỏ a, tính năng báo cáo tiên tiỏ n các hoỏ t đở ng sao lỏ u và khôi phỏ c đỏ liều u cũng cho phép quỏ n lý theo cỏ p đỏ ch vỏ đở i vỏ i tở t cỏ các đỏ liều u đỏ c bỏ o vỏ trong doanh nghiỏ p.

Cân nhỏ c phỏ ng thỏ c tiỏ p cỏ n đứng đở n

Chỏ ng trùng lỏ p đỏ liều u mỏ i nỏ i có thỏ giúp các doanh nghiỏ p hỏ ng lỏ i rỏ t nhiều tở khỏ năng quỏ n lý hiều u quỏ và tích hỏ p chỏ t chỏ vỏ i nỏ n tở ng sao lỏ u/khôi phỏ c mà không bỏ gỏ bó ổ trong mỏ t giỏ i pháp phỏ n mỏ m, hoỏ c phỏ thuỏ c và mỏ t nhà cung cỏ p phỏ n cỏ ng cỏ thỏ nào cỏ . Các doanh nghiỏ p có thỏ cân nhỏ c nhỏ ng đở u sau khi ra quyỏ t đỏ nh phỏ hỏ p liên quan đở n

ch ng trùng l p:

Có t m nhìn dài h n trong chi n l c ch ng trùng l p: Nói cách khác, đ ng đ "b đ ng" v i vi c mua đũa và gi i pháp ch ng trùng l p. H u h t các đ án b th t b i là do áp đ ng gi i pháp t m th i, và ch x lý đ c m t ph n c a v n đ l u tr h n là gi i quy t đ c tr n v n v n đ . Thay vào đó, ng i dùng nên cân nh c làm th nào đ có đ c công c ch ng trùng l p hi u qu nh t đ gi i quy t v n đ cho c hi n t i và t ng lai.

Xem xét c u trúc t ng th đ có đ c k t qu t t nh t: Ng i dùng nên tìm ki m nh ng ph ng th c phù h p và giá c h p lý cho chi n l c ch ng trùng l p c a mình. Đi u này kh thi nh s đ ng k thu t ch ng trùng l p t i ngu n cùng v i tính năng l u tr đ gi m thi u đ li u ngay khi nó b t đ u đ c kh i t o càng ít càng t, đ ng th i gi m chi phí c a ch ng trùng l p đ li u.

L u tr có th là công c quan tr ng nh t trong b gi i pháp ch ng trùng l p: Ph n l u tr chính là khu v c phát tri n nhanh nh t, cũng là n i n y sinh v n đ v đ li u đ th a (email, h th ng t p tin, v.v...). Khi ng i dùng cu i chia s nhi u thông tin h n tr c thì s phát sinh nhu c u v m t n n t ng chung cho vi c qu n lý thông tin thông minh và l u tr trong dài h n. V i gi i pháp l u tr b ng ph n m m, các doanh nghi p có th c t gi m t i 80% công su t l u tr ng đ ng chính. Do có ít đ li u c n b o v h n, nên vi c sao l u tr nên nhanh h n, và hi u su t ng đ ng đ c nâng cao v i nhi u l a ch n h n cho kh năng h p nh t máy ch .

Theo VnMedia