

Când e necesară restaurarea partiției/ volumului

Partiția și volumul funcționează bine în majoritatea timpului, dar ar putea interveni anumite probleme neașteptate asupra sistemului de operare. În acest caz, ar trebui să facem o copie de siguranță a sistemului în avans. În ceea ce privește copierea de rezervă a partițiilor, puteți să consultați articolul "Cum se face backupul partiției / volumului". Restabilirea partiției fără o copie de rezervă se realizează cu greu. Cu toate acestea, puteți încerca să recuperați partițiile pierdute și șterse prin intermediul funcției de recuperare a partițiilor din software-ul de recuperare a partițiilor, cum ar fi, AOMEI Partition Assistant. Dacă am creat o copie de siguranță a partiției unui fișier de backup imagine, operația de restaurare poate fi realizată cu ușurință. Dacă datele de pe partiție sunt deteriorate, putem restabili repede partiția la starea normală cu fișierul de backup imagine.

Restaurarea partiției / volumului este necesară în următoarele situații:

- Datele despre partiție / volum au fost deteriorate. De exemplu, datele din Driver-ul D au fost șterse accidental.
- Sistemul de fișiere a fost deteriorat. De exemplu, Windows solicită ca această partiție să fie formatată când faceți dublu click pe o partiție.
- Masa de partiționare a fost distrusă, ceea ce duce la pierderea partiției / volumului.
- Virușii și troienii nu pot fi șterși, așa că trebuie să formatăm partiția / volumul. Dar toate datele vor fi eliminate, inclusiv cele nedeteriorate.
- Defecțiunea informațiilor "Meta Information" pe discul dinamic va face ca discul dinamic să fie invalid.

Restabilirea este necesară în toate situațiile menționate mai sus. De aceea avem nevoie de backup de partiție. Este necesar să facem backup în orice moment datelor importante. Numai dacă faceți backup în avans, puteți restaura datele pierdute cu ușurință.

AOMEI- Software de backup

Tehnologia AOMEI se concentrează pe gestionarea stocării. Un software de backup și restaurare a acestuia - software-ul de backup AOMEI poate satisface nevoile de bază ale majorității utilizatorilor. Acesta poate realiza partiția, volumul și backup-ul pe disc și poate fi restaurat cu ușurință. Acesta suportă toate edițiile sistemului de operare Windows, cum ar fi Windows 8, Windows 7, Vista, XP, precum și SO Server. Indiferent dacă discul dvs. este MBR sau GPT, partiția este primară, logică sau dinamică, AOMEI Backupper poate finaliza operațiile de backup și restaurare cu ușurință și excelență.

Înainte de restaurarea partiției, ar trebui să aveți un fișier de backup imagine care include partiția copiată în prealabil. Acest fișier imagine este extrem de important pentru realizarea restaurării. Partiția nu poate fi restabilită fără acest fișier imagine. Prin urmare, ar trebui să păstrați fișierul imagine în stare intactă după realizarea backup-ului. Punerea fișierului imagine pe un CD pentru conservarea permanentă se dovedește a fi cea mai bună cale.

Pașii de restabilire a partițiilor cu Backup-ul AOMEI


La pornirea backup-ului AOMEI, toate sarcinile backup-ului anterior vor fi afișate în caseta listă din interfața "Restore". Puteți selecta direct sarcina relevantă pentru restabilire sau puteți finaliza restaurarea prin deschiderea fișierului imagine. Pașii de recuperare a partițiilor sunt după cum urmează.

 **Note:** Descărcați software-ul, instalați-l și lansați-l.

Pasul 1: Selectați fișierul imagine al partiției / volumului care trebuie să fie restaurat. Pentru acest lucru există două metode.

Metoda 1: Faceți click pe "**Restore**" din meniul din stânga și toate fișierele de backup vor fi listate. Faceți click pe fișierul imagine care trebuie să fie restaurat, apoi faceți click pe "**Next**".

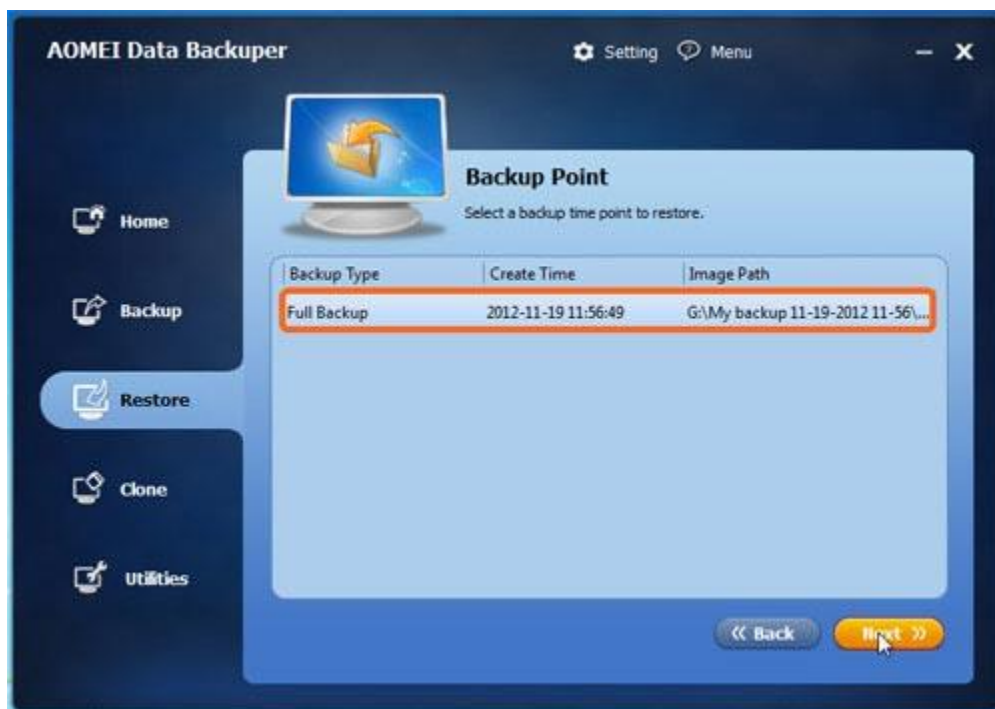


 **Note:** Dacă nu există nici o copie de rezervă în listă sau dacă partiția / volumul a fost salvată pe o cale de rețea sau pe un CD, puteți selecta partiția / volumul vizat făcând click pe opțiunea "Cale".

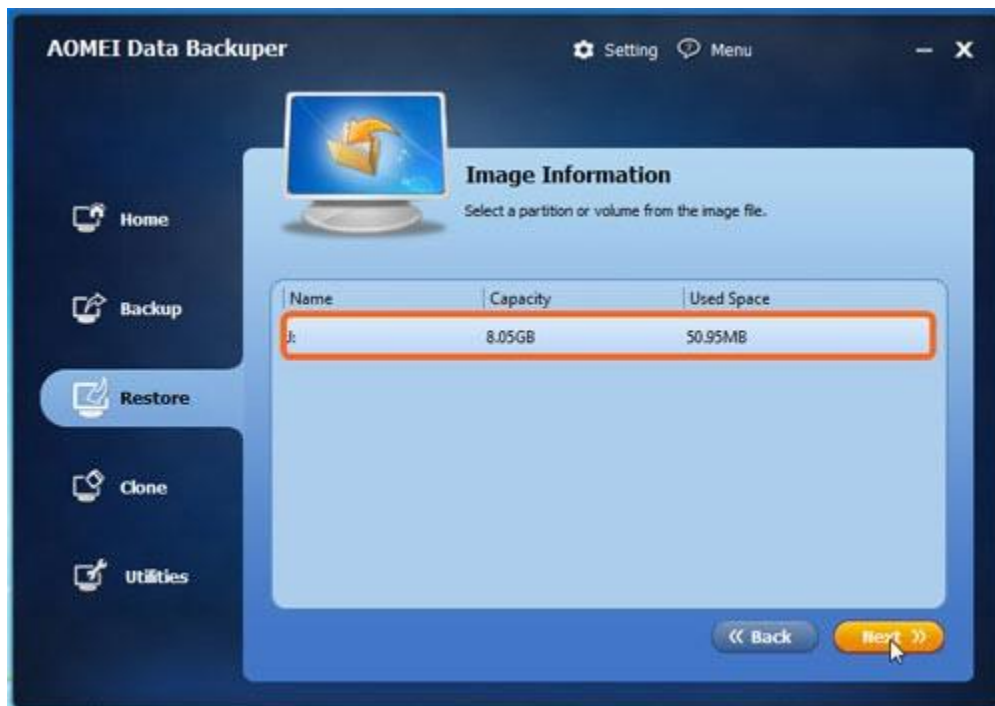
Metoda 2: În fereastra "Home", selectați sarcina de backup care are nevoie de restaurare, apoi faceți click pe opțiunea "Restore" a acesteia.



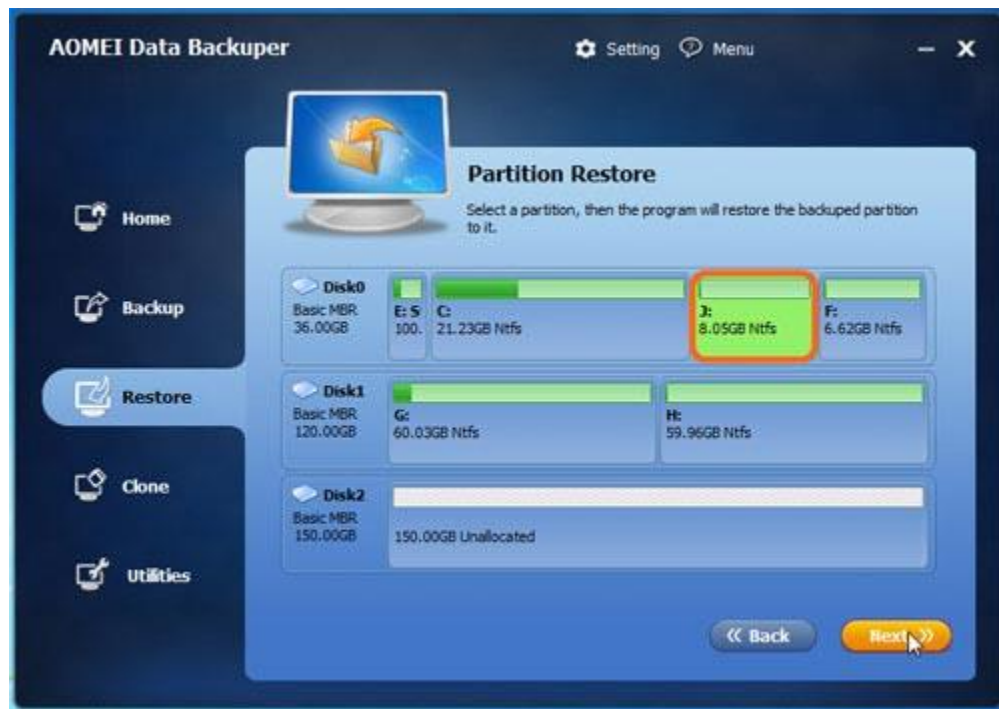
Apoi, toate versiunile acestei sarcini de backup vor fi enumerate. Selectați-l pe cel pe care doriți să-l restaurați și faceți click pe "Next".



Pasul 2: Selectați partiția sau volumul pentru fișierul imagine, apoi faceți click pe "Next".



Pasul 3: Selectați o partiție ca destinație și apoi faceți click pe "**Next**". (Se recomandă setarea partiției de destinație / volumului pe care s-a făcut backup-ul ca partiție de destinație, dar puteți alege și alte partiții.)




Pasul 4: Pagina de rezumat a operațiunii apare. Aici trebuie să confirmați operațiile și să faceți click pe "**Start Restore**" pentru a efectua operațiunile. (**Notă:** puteți redimensiona partiția de destinație făcând click pe opțiunea "**Edit the size of partition/** Editați dimensiunea partiției".)



Pasul 5: Când operația s-a terminat, faceți click pe "Finish" pentru a ieși din interfață.



 **Note:** Dacă există vreun program care rulează pe partiția de destinație, acest software vă va avertiza să îl închideți/finalizați mai întâi.

În timpul restaurării partiției, programul necesită repornirea calculatorului. Calculatorul va trebui să se restarteze în timpul procesului de restabilire a partiției de sistem. Dacă partiția de sistem a fost deteriorată este posibil ca sistemul să nu pornească, iar AOMEI Backupper nu va mai putea funcționa în sistem, astfel încât operația de restaurare va fi terminată printr-un CD bootabil. Pentru tutoriale detaliate, puteți citi articolul-System Partition Restore by using Bootable CD.