Kullanıcı Yöneticisi Test Aşamaları

Semen Cirit

24 Haziran 2009

- 1. Kullanıcı yöneticisini Menü \to Sistem ayarları yolunu izleyerek açmaya çalışın. Açılabildiğini gözlemleyin.
- 2. Menü Sistem Kullanıcı yöneticisini Menü sistem yolunu izleyerek açmaya çalışın. Açılabildiğini gözlemleyin.
- 3. Yeni ekle düşen kutusundan kullanıcı ekleyi seçin.

Ve yeni bir kullanıcı ekleyin. Aşağıdaki komutu çalıştırın:

\$ getent passwd

Kullanıcının eklenmiş olduğunu gözlemleyin.

- 3.1. Parolayı değiştirmeye çalışın.
 - 3.1.1. Parola ve parola onay alanlarına aynı olmak üzere yeni bir parola yazın. Parolanın değiştirilebildiğini gözlemleyin. Bilgisayarınızı restart edip yeni şifre ile login olabildiğinizi gözlemleyin.
 - 3.1.2. Parola alanına yeni bir parola ve parola onay alanına farklı bir parola yazın. Bunun için bir uyarı vermiş olduğunu ve şifre değiştirmeye izin vermediğini gözlemleyin.
- 4. Yönetici hakları ver'i seçin

Yeni eklenen kullanıcı ile giriş yapın ve bu kullanıcı ile root olmaya çalışın.

Root olabildiğinizi gözlemleyin.

5. Yönetici yetkilerini geri alın.

Yeni eklenen kullanıcı ile giriş yapın ve bu kullanıcı ile root olmaya çalışın.

Root olamadığınızı gözlemleyin.

6. Listeden bir yetki seçin ve kullacıyı yetkilendirin.

Aşağıdaki komutu çalıştırın: (root olarak)

cat /var/lib/PolicyKit/user-<username>.auths

Kullanıcıya bu yetkinin verilmiş olduğunu gözlemleyin.

7. Yeni ekle düşen kutusundan Grup ekle'yi seçin.

Ve bu bir grup ekleyin. Aşağıdaki komutu çalıştırın:

cat /etc/group

Grubun eklenmiş olduğunu gözlemleyin.

8. Kullanıcıları listeledikten sonra, bir kullanıcı seçin.

Eklediğiniz grubu bu kullanıcı için seçin.

Aşağıdaki komutu çalıştırın:

\$ groups <username>

Kullanıcının bu verdiğiniz grupta olduğunu gözlemleyin.

- 9. Bir grubu silin.
 - 9.1. Aşağıdaki komutu çalıştırın:

\$ getent group

Grubun silindiğini gözlemleyin.

9.2. Bu gruba eklenmiş kullanıcıyı inceleyin.

Aşağıdaki komutu çalıştırın:

\$ groups <username>

Kullanıcın artık bu gruba ait olmadığını gözlemleyin.

10. Kullanıcıyı bir gruptan çıkarın.

Aşağıdaki komutu çalıştırın:

\$ groups <username>

Kullanıcın artık bu gruba ait olmadığını gözlemleyin.

11. Yeni eklenmiş kullanıcının bilgilerini değiştirmeye çalışın.

Bu durumu gözlemleyin.

12. Kullanıcıyı silmeye çalışın.

Aşağıdaki komutu çalıştırın:

\$ getent passwd

Kullanıcının silindiğini gözlemleyin.

13. Tüm kullanıcıları listelemeye çalışın.

Sorunsuz bir şekilde listelendiklerini gözlemleyin.

14. Tüm grupları listelemeye çalışın.

Sorunsuz bir şekilde listelendiklerini gözlemleyin.

15. Kullanıcı ekleme bilgi değiştirme gibi işlemleri, parolamı hatırla dedikten sonra tekrar deneyin.

Ve sorunsuz bir şekilde istediğiniz işlemin gerçekleştiğini gerekli komut çıktılarını kullanarak gözlemleyin.