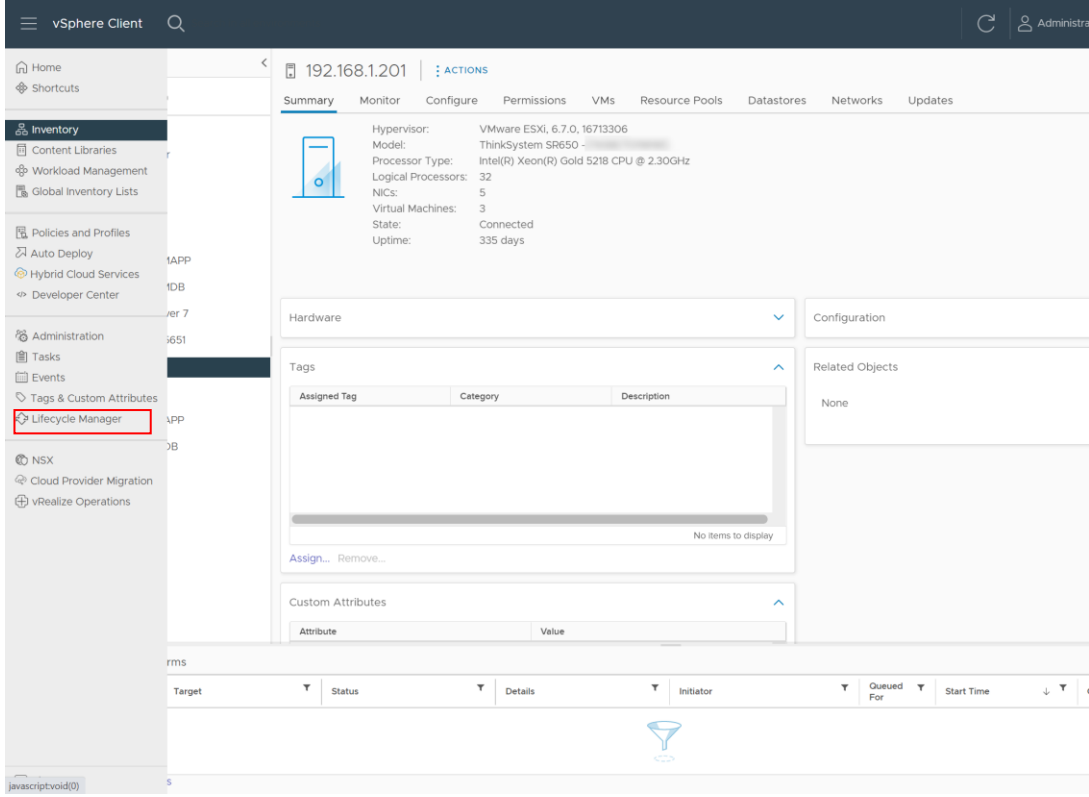
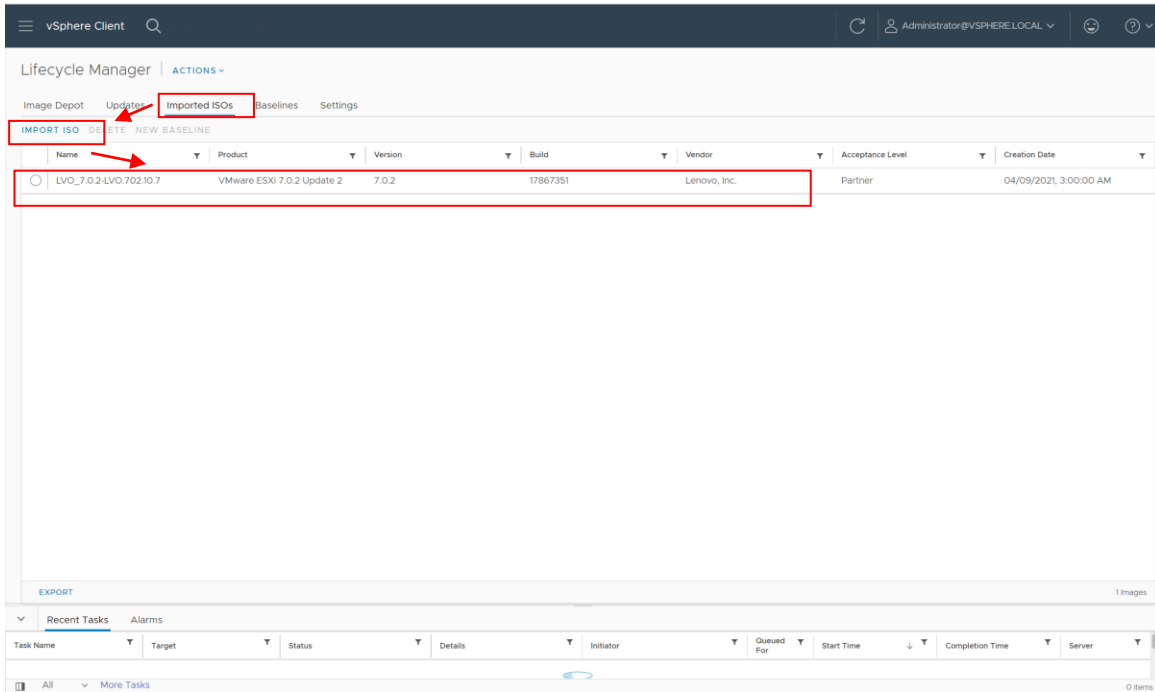


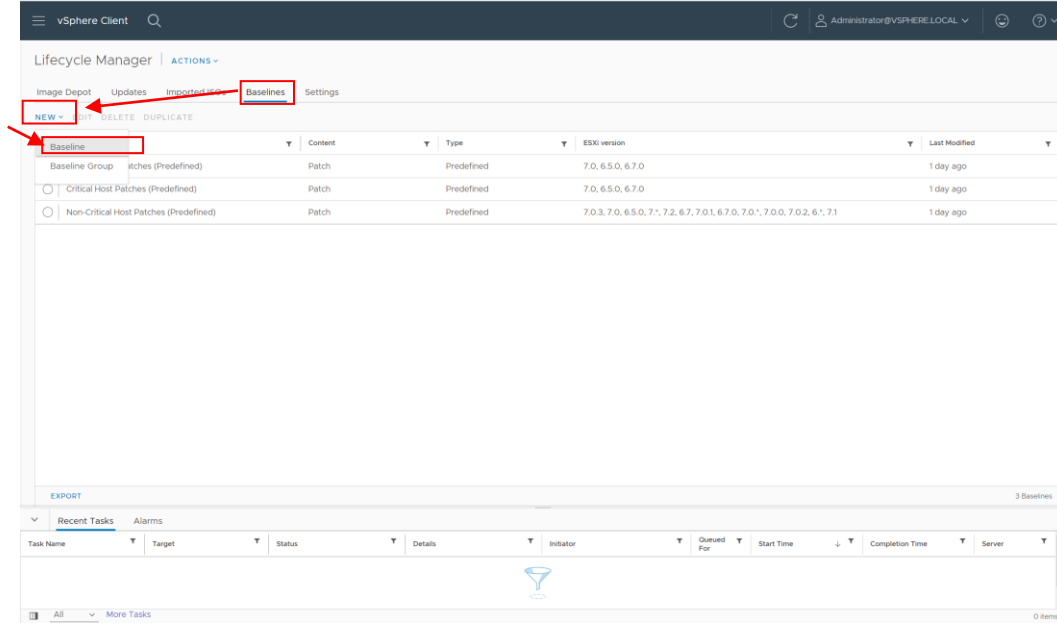
Update işlemimi başlamak için Vcenter sunucuma login oluyorum ve karşıma gelen ekrandan Hamburger menüye tıklayarak **"lifecycle Manage"** Sekmesine tıklıyorum.



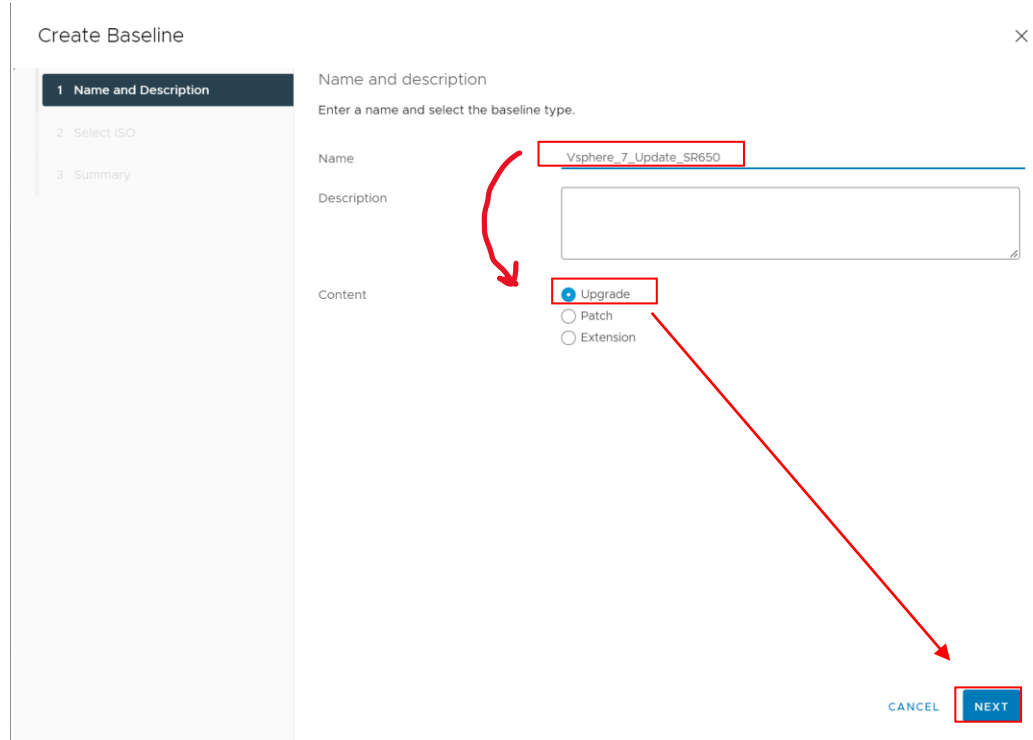
Karşıma gelen ekrandan **"Imported ISOs"** seçeneğine tıklıyorum ve **"IMPORT ISO"** butonuna tıklayarak netten indirdiğim custom isoyu import ediyorum.



Sonraki adımda import ettiğim ISO dosyasını ilgili sunucuma atayacağım için bir görev oluşturacağım. Bu nedenle tekrar “lifecycle Manager” ekranından “Baseline” sekmesine gelip “New” butonundan “Baseline” seçeneğine tıklıyorum.



Karşıma gelen ekrandan oluşturacağım görevime isim veriyor ve aynı zamanda ben vsphere yükseltmesi yapacağım için “Upgrade” Seçip “Next” diyerek ilerliyorum.



Karşıma gelen ekrandan import ettiğim is oyu seçiyor ve **Next** ile ilerliyorum.

Create Baseline

1 Name and Description

2 Select ISO

3 Summary

Select ISO

Select an ISO release.

ISO	ESXi Version	Build	Vendor	Acceptance level	Creation Date
<input type="radio"/> LVO_7.0.2-LVO.702.10.7	7.0.2	17867351	Lenovo, Inc.	Partner	04/09/2021, 3:00:00 AM

EXPORT

1 Images

CANCEL BACK NEXT

Sonraki adımda yaptığım işlemlerle alakalı info geliyor **"Finish"** diyerek işlemlerimi tamamliyorum.

Create Baseline

1 Name and Description

2 Select ISO

3 Summary

Summary

Review your setting selections before finishing the wizard.

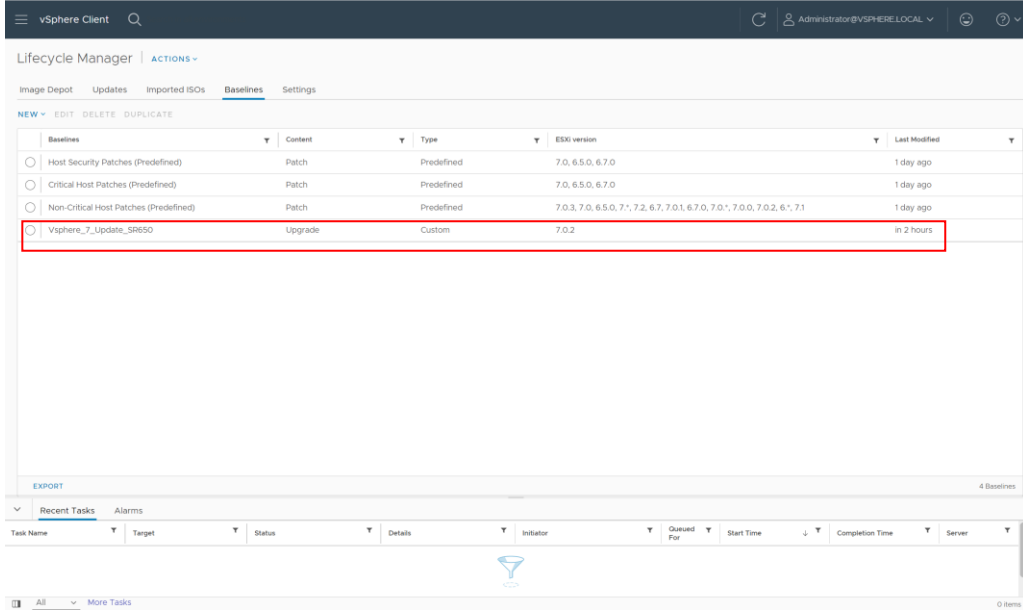
Baseline name	Vsphere_7_Update_SR650
Baseline description	
Baseline type	Upgrade

ISO

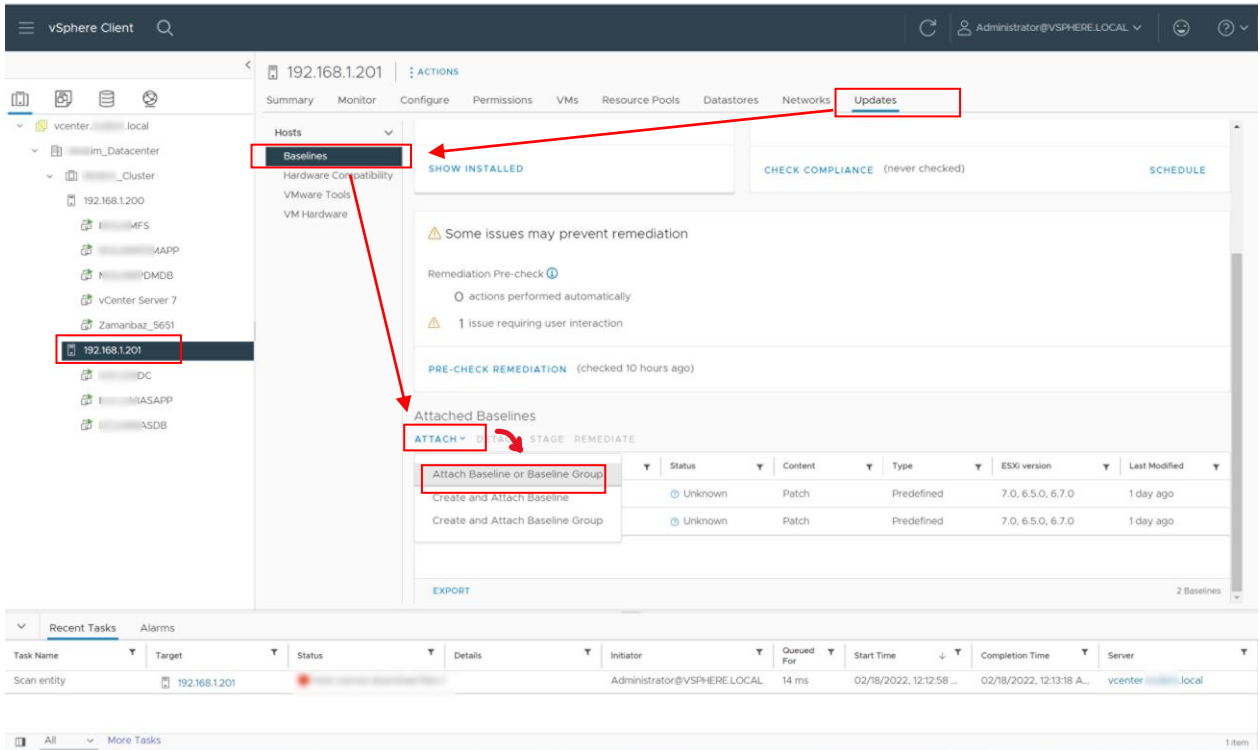
Name	LVO_7.0.2-LVO.702.10.7
Product	VMware ESXi 7.0.2 Update 2
Version	7.0.2
Vendor	Lenovo, Inc.
Acceptance level	Partner

CANCEL BACK FINISH

Finish dedikten sonra oluşturmuş olduğum grevim baseline konsoluma geldi.



Sonraki adımda bu grevi upgrade etmek isteğim sunucuma atamak iin ilgili sunucumu seip **"Updates"** sekmesinden **"Baseline"** kısmına gelerek **"ATTACH"** sekmesinden **"Attach baseline or Baseline Group"** diyorum.



Karşıma gelen ekrandan üst adımlarda oluşturmuş olduğum görevimi seçip "ATTACH" diyorum.

Attach | 192.168.1.201

<input type="checkbox"/>	Name	Content
<input type="checkbox"/>	Host Security Patches (Predefined)	Patch
<input type="checkbox"/>	Critical Host Patches (Predefined)	Patch
<input type="checkbox"/>	Non-Critical Host Patches (Predefined)	Patch
<input checked="" type="checkbox"/>	Vsphere_7_Update_SR650	Upgrade

1 EXPORT 4 Baselines

CANCEL ATTACH

Sonraki adımda oluşturduğum upgrade görevini seçerek "REMEDIATE" butonu ile güncelleme işlemine başlıyorum.

vSphere Client

192.168.1.201

Summary Monitor Configure Permissions VMs Resource Pools Datastores Networks Updates

Hosts

Baselines

Hardware Compatibility VMware Tools VM Hardware

Some issues may prevent remediation

Remediation Pre-check

actions performed automatically

1 issue requiring user interaction

PRE-CHECK REMEDIATION (checked in 2 hours)

Attached Baselines

ATTACH DETACH STAGE REMEDIATE

<input type="checkbox"/>	Attached Baselines	Status	Content	Type	ESXi version	Last Modified
<input type="checkbox"/>	Host Security Patches (Predefined)	Unknown	Patch	Predefined	7.0, 6.5.0, 6.7.0	1 day ago
<input type="checkbox"/>	Critical Host Patches (Predefined)	Unknown	Patch	Predefined	7.0, 6.5.0, 6.7.0	1 day ago
<input checked="" type="checkbox"/>	Vsphere_7_Update_SR650	Non-compliant	Upgrade	Custom	7.0.2	in 2 hours

1 EXPORT 3 Baselines

Baseline Vsphere\_7\_Update\_SR650

No description

Recent Tasks Alarms

Task Name	Target	Status	Details	Initiator	Queued For	Start Time	Completion Time	Server
-----------	--------	--------	---------	-----------	------------	------------	-----------------	--------

Sonraki adımda karşıma gelen kullanıcı sözleşmesi onaylayarak “Ok” diyorum.

### End User License Agreement

To continue with remediation, read and accept the user license agreement.

VMWARE END USER LICENSE AGREEMENT

Last updated: 03 May 2021

THE TERMS OF THIS END USER LICENSE AGREEMENT ("EULA") GOVERN YOUR USE OF THE SOFTWARE, REGARDLESS BY DOWNLOADING, DEPLOYING, OR USING THE SOFTWARE, YOU AGREE TO BE BOUND BY THE TERMS OF THIS EULA. EVALUATION LICENSE. If you license the Software for evaluation purposes (an "Evaluation License"),

1. LICENSE GRANT.

1.1. General License Grant. We grant you a non-exclusive, non-transferable (except as set forth in

1.2. Users and Third-Party Agents. Under the License granted to you in Section 1.1 (General Licens

1.3. Copying Permitted. You may copy the Software and Documentation as necessary to deploy and use

1.4. Benchmarking. You may use the Software to conduct internal performance testing and benchmarki

1.5. Services for Affiliates. You may use the Software to deliver IT services to your Affiliates,

1.6. Open Source Software. Open Source Software is licensed to you under the OSS's own applicabl

2. RESTRICTIONS. OWNERSHIP

☐ I accept the terms and license agreement.

CANCEL

OK

Karşıma gelen ekranda güncelleme için hazır olduğunu görüyorum. İşlemi başlatmak için “REMEDIATE” butonuna tıklıyorum.

### Remediate | 192.168.1.201 with Vsphere\_7\_Update\_SR650

Pre-check has found some issues that may prevent completion of remediation [Show Full Remediation Pre-check Report](#)

> Pre-check issues may prevent cluster remediation

1 host will remediate

<input checked="" type="checkbox"/>	Host Name	Version	Patches	Extensions	Remediation Status
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.1.201	6.7.0	0 (0 Staged)	0 (0 Staged)	✓ Ready

CANCEL

REMEDIATE

Güncelleme işlemimiz başladı.

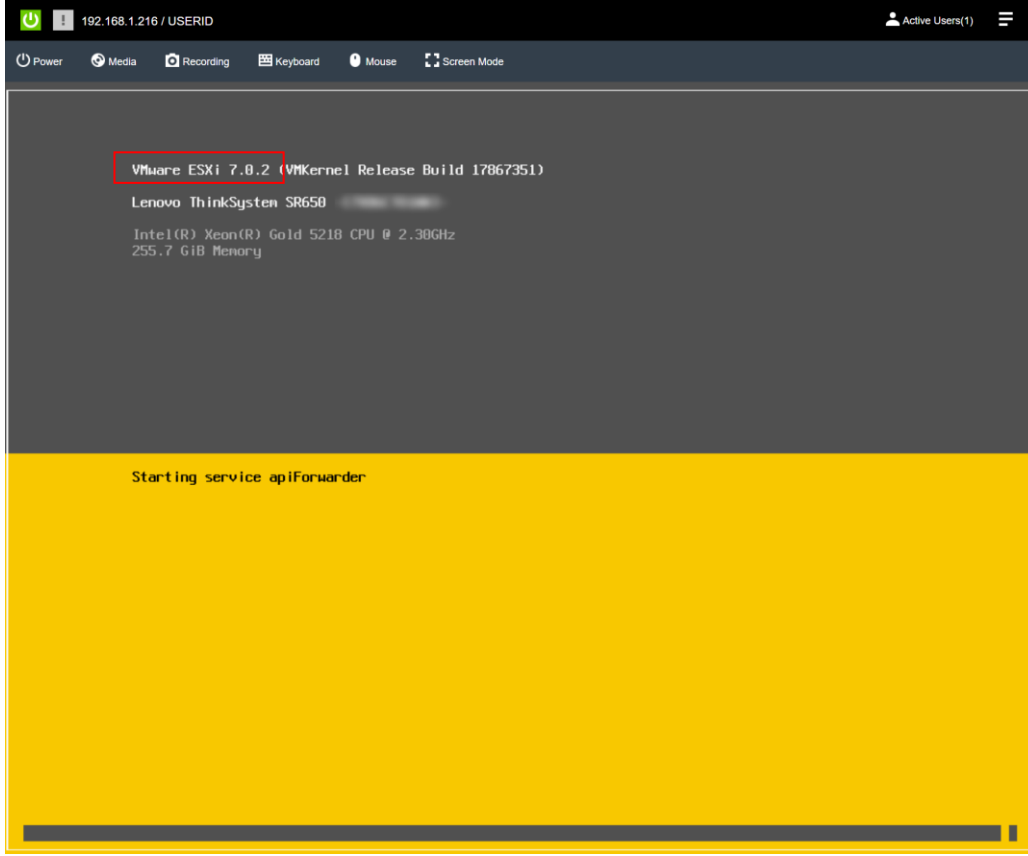
The screenshot shows the vSphere Client interface. The left sidebar displays the inventory tree with the host 192.168.1.201 selected. The main pane shows the 'Updates' tab for this host. The 'Baselines' section indicates the host is 'Non-compliant' with 1 non-compliant baseline(s) and 2 unknown baseline(s). The 'Recent Tasks' table at the bottom shows a 'Remediate entity' task for the host 192.168.1.201, which is 46% complete. The task was initiated by Administrator@VSPHERE.LOCAL and is currently in progress.

Task Name	Target	Status	Details	Initiator	Queued For	Start Time	Completion Time	Server
Enter maintenance mode	192.168.1.201	Completed		com.vmware.vcintegrity	3 ms	02/18/2022, 1:06:25 A...	02/18/2022, 1:06:35 A...	vcenter.i...
Remediate entity	192.168.1.201	46%	Remediate an entity or clust...	Administrator@VSPHERE.LOCAL	14 ms	02/17/2022, 10:19:20 ...		vcenter.i...
Retrieve EVC	192.168.1.201	Completed		com.vmware.vcintegrity	2 ms	02/17/2022, 10:18:59 ...	02/17/2022, 10:18:59 ...	vcenter.i...
Remediation pre-check	192.168.1.201	Completed		Administrator@VSPHERE.LOCAL	23 ms	02/17/2022, 10:18:59 ...	02/17/2022, 10:18:59 ...	vcenter.i...

Ben güncelleme işlemi uzaktan yaptığım ve sunucu başına gidemediğim için izlemeyi Lenovo'nun XCLARITY modülü kullanacağım. Sanki sunucunun başındaymışım gibi izlemek için modülü açıyorum.

The screenshot shows the XClarity Controller interface. The left sidebar displays the navigation menu with 'Remote Console' selected. The main pane shows the 'Remote Console Preview' window for the system 'ThinkSystem SR650'. The 'Mount Local Media File' section shows 0 virtual media mounted. The 'Mount Media File from Network' section shows 0 mounted. The 'Remote Disc On Card (RDOC)' section shows 0 uploaded (50 MB available).

Modülden kontrol ettiğimde güncelleme işlemim devam ediyor. Ekranda da görüldüğü üzere aslında güncelleme bitmiş ve servisler başlatılıyor.



Son olarak Vcenter ı da kontrol ettiğim de Vsphere sunucum 6.7 sürümde son olan 7.0.2 sürüme başarılı bir şekilde yükseltildi.

