

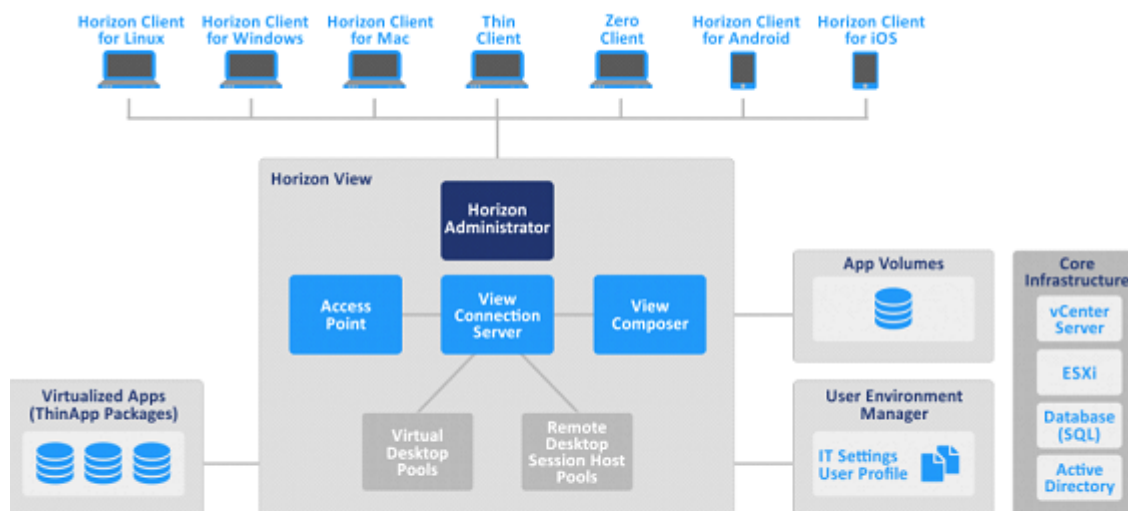


□□□□ (VDI) □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□

□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□ **VDI**

00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 0000 00000000 0000 00000000 00 00000000 VDI  
 :000 00000000 0000 000000 00 000000 00000000 00000000 000000 0000 00 .000000 00000000  
 0000 000000 00000000 00 00000 000000 000 00000000 00 00000000 00 0000 000000 00000000 0000 00 00000000 •





شكل ١. اجزاء VMware Horizon

## VMware Horizon

في هذا المقال سنتناول VMware Horizon ونشرح مكوناته وأجزاءه:

- **vCenter Server**: هو البرنامج الرئيسي الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. يتصل بـ vSphere و ESXi. VMware يدير البنية التحتية الافتراضية. ESXi Hypervisor: هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. vCenter يدير ESXi. Server.
- **View Agent**: هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. يتصل بـ vCenter و ESXi. USB هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. Horizon Client: هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. View Connection هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. Horizon View Connection Server: هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. Horizon هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. ThinApp: هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. View Composer: هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. Linked Clone و Full Clone: هما نوعان من البنية التحتية الافتراضية. Horizon Administrator: هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. Administrator هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية.

في هذا المقال سنتناول VMware Horizon ونشرح مكوناته وأجزاءه:

Horizon Client هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. Horizon هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية. IOS هو البرنامج الذي يدير البنية التحتية الافتراضية.

[illegible]

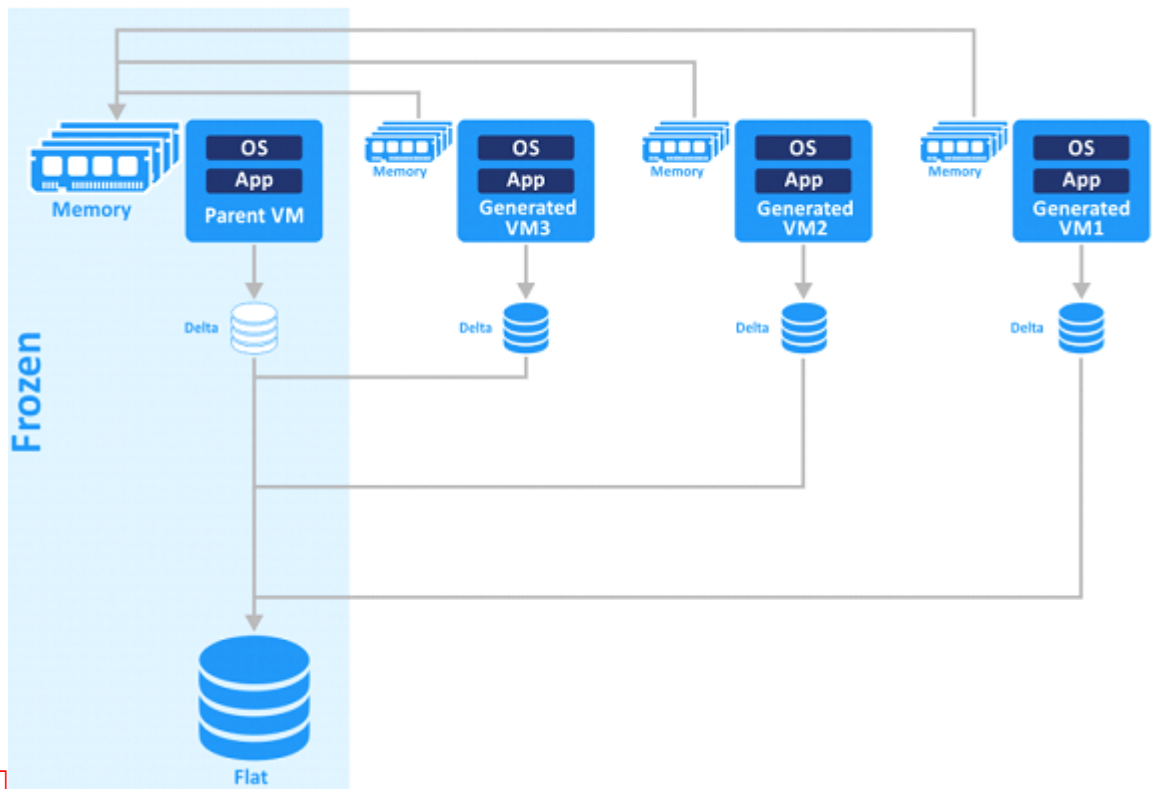
## Master Desktop Templates - VMware Instant Clone

[View Composer](#)

• Clone : Full Clone  
Linked Clone :  
Full Clone :  
• Full Clone :  
. .  
  
linked clone :  
Linked Clone .  
(Snapshot)  
Snapshot  
Linked Clone  
Linked Clone

1. **Instant Clone** : Horizon 7 的 Instant Clone 功能，可以在几秒钟内创建虚拟机副本，无需等待数据写入磁盘。

0000 00000000 0000000 0000 000000 00 0000 000000 00 vmFork 000 00 00 Instant VM Clone 0000000  
 0000 .0000 0000000 Horizon 00 00000000 0000 000000 000000 0000 000000 0000 000000 0000 .00000  
 000000 0000000 0000000000 000 00 000000 00000 0000000 000000 Linked Clone 00 0000000 Instant Clone  
 .000 000000 000000 0000 00 0000000000 00000000 00 .00000000 000000 00000000 000000000000 0 000000



Instant Clone .2

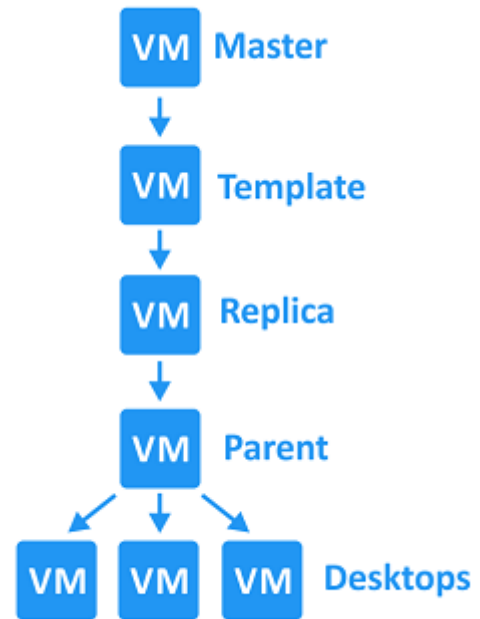
Instant Clone .2

Instant Clone .2

Instant Clones	View Composer Clones	Instant Clones	Instant Clones
Cloning with vmFork	cloning		1
Power On	Reconfig		2
Customize	Power On		3
User Login	Customize		4
	Snapshots		5
	Power On		6
	User Login		7

View Composer Linked Clone Instant Clone .1

Instant Clone .1



□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ .3□□□

5/5

.00000 0000000000 0000 00000 00 000000 000000 0 00000 00000000 00 000000 00000000000 00000 MDT 00 0000000000  
:0000 0000 0000 00 MDT 00 00000 00000 0000000000

00 .vSphere Client 00 00000000 00 vCenter 00 0000 000000 000000 00 00000000 0 000000 •  
 .000000 000000 000000 00 0000000000 00000000

၀ နှစ် .၀၀၀၀၀၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀၀ .၀၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀၀၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀၀၀၀၀ ၀ ၀၀၀ •  
 .၀၀၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀၀၀၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀၀၀၀

.Horizon Instant Clone 虚拟机 部署 VMware View 虚拟机 •

이제 사용자 환경 관리자 (User Environment Manager)를 사용하여 사용자 환경을 관리할 수 있습니다. 이 단계를 완료하면 사용자 환경을 관리할 수 있습니다.

VMware 0000 00 000000 0000 .Horizon 00 00000000 0000 0000000000 0000000000 0000 000000 00 00000000 •  
 .00000000 000000 00 00000000 0000000000 00000000 0000 000000 00 0 000000 00000000 OS Optimization

- 0000 00 000 00000 0 00000 0000 00000000
- 0000000 0000000000 000000 00 00 000000 0000000000 00 000000 00000

0000 00 .00000 000000 000000 00 00000 0000000 0000 0000 00000 00000 0000 00 000000 •

[illegible]



Windows و Active Directory و Horizon و VMware و Terminal و VDI و CPU و VMware Horizon و .

و



و VMware و

[VMware و و و](#)

و

و VDI و (VDI) و VMware vSphere و VMware Horizon و vCenter Server و Horizon و VMware Horizon و

:و و

[vmware و و](#) •

:و

[و و](#)

:و و

[و و](#)

:و و

15:55 - 24/05/1398

:و

و - [Virtual Desktop Infrastructure](#) - [VMware Horizon](#) - و - [VDI](#) - و  
[vmware و و](#) - و - و - [Horizon](#) - [VMware](#)

و

<https://www.shabakeh-mag.com/networking-technology/15414/%D8%AF%D8%B3%DA%A9%D8%AA%D8%A7%D9%BE-%D9%85%D8%AC%D8%A7%D8%B2%DB%8C-%DA%86%DB%8C%D8%B3%D8%AA-%D9%88-%DA%86%D9%87-%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D8%A8%D8%B1%D8%AF%DB%8C-%D8%AF%D8%A7%D8%B1%D8%AF%D8%9F>