



---

## **LABORATORIO VIRTUALE VLEM**

### **ISTRUZIONI PER L'ACCESSO ALLE MACCHINE VIRTUALI**

---

Questo documento riassume le modalità di accesso al laboratorio virtuale VLEM del Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali “Marco Fanno”. Il laboratorio virtuale è uno spazio remoto (una macchina virtuale) a cui è possibile accedere utilizzando il proprio computer.

Esistono due metodi per accedere alle macchine virtuali: la modalità *VMware Horizon Client* (tramite l’installazione di un applicativo) e la modalità *HTML Access* (tramite l’utilizzo di un browser web). La modalità *VMware Horizon Client* è quella consigliata.

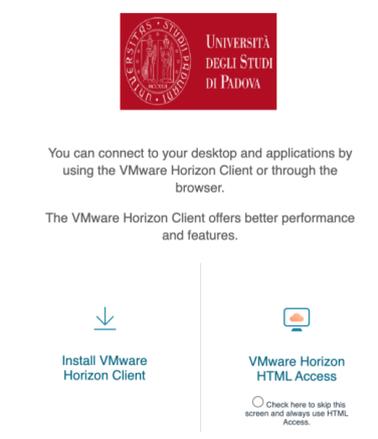
Il seguente documento riporta le istruzioni per:

1. Accedere alla macchina virtuale con *VMware Horizon Client* (*consigliato*).
2. Accedere alla macchina virtuale con *HTML Access*

## MODALITA' VMWARE HORIZON CLIENT

### FASE 1: INSTALLAZIONE DEL CLIENT *(se già installato, passare alla fase 2)*

1. Accedere al sito web <https://vlab.vdi.ict.unipd.it>.
2. Cliccare su Install VMware Horizon Client.



3. Nella nuova pagina, cliccare il link **Go to downloads** associato al proprio sistema operativo.

| Product   | Release Date |                                 |
|---|--------------|---------------------------------|
| <b>VMware Horizon Client for Windows</b>        |              |                                 |
| VMware Horizon Client for Windows               | 2020-08-11   | <a href="#">GO TO DOWNLOADS</a> |
| <b>VMware Horizon Client for Mac</b>            |              |                                 |
| VMware Horizon Client for macOS                 | 2020-08-11   | <a href="#">GO TO DOWNLOADS</a> |
| <b>VMware Horizon Client for Linux</b>          |              |                                 |
| VMware Horizon Client for 32-bit Linux          | 2020-08-11   | <a href="#">GO TO DOWNLOADS</a> |
| VMware Horizon Client for 64-bit Linux          | 2020-08-11   | <a href="#">GO TO DOWNLOADS</a> |
| VMware Horizon Client for Linux tarball version | 2020-08-11   | <a href="#">GO TO DOWNLOADS</a> |
| <b>VMware Horizon Client for iOS</b>            |              |                                 |

4. Nella nuova pagina, cliccare su **Download now** per avviare il download del client.



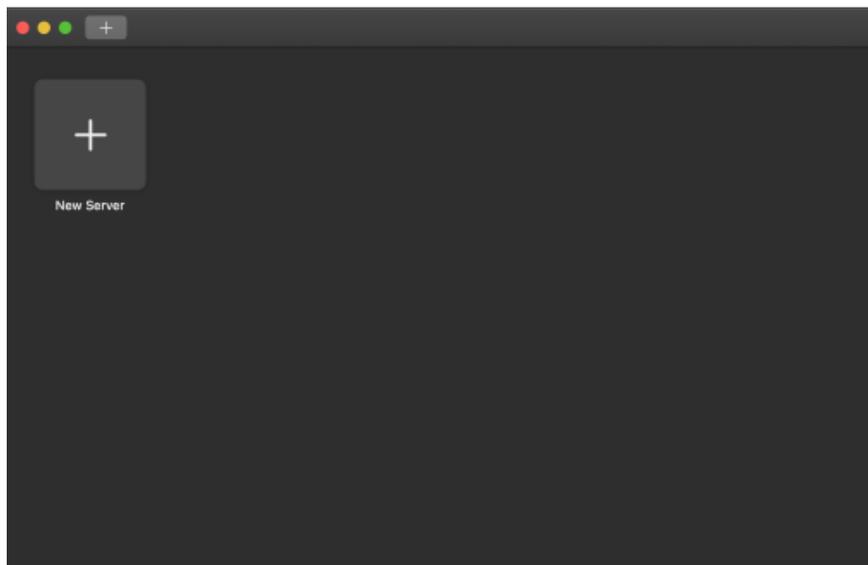


- 
5. Al termine del processo di download, installare il client VMware Horizon.  
Questo processo dipende dal proprio sistema operativo: se richiesto, accettare i valori predefiniti per completare il processo di installazione.
  6. Se viene richiesto di riavviare il sistema, farlo ora.

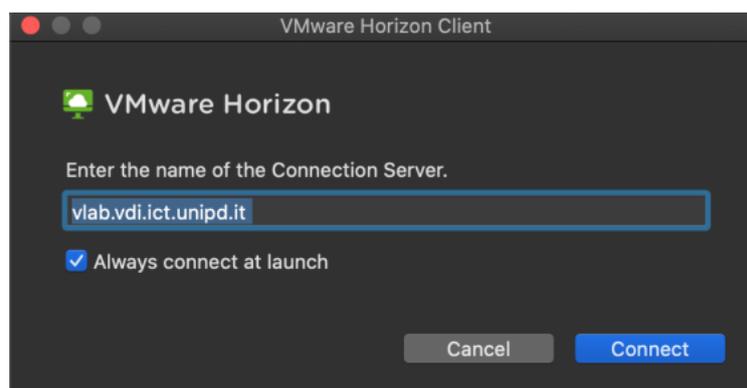
---

## FASE 2: PRIMO ACCESSO VIA CLIENT *(se non è il primo accesso, passare alla fase 3)*

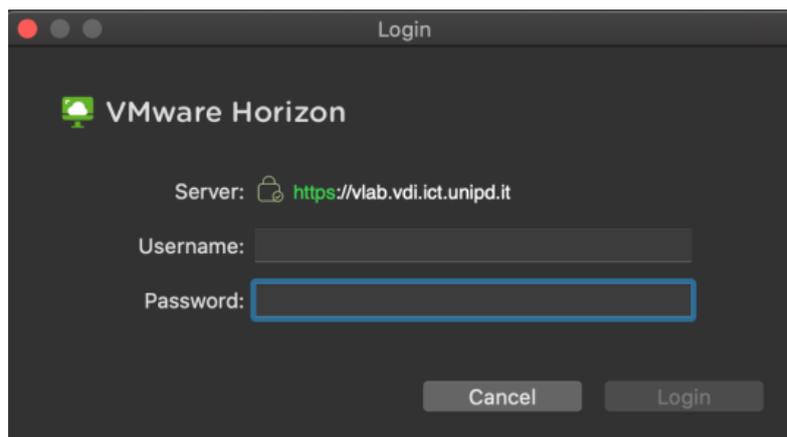
1. Avviare VMware Horizon Client.



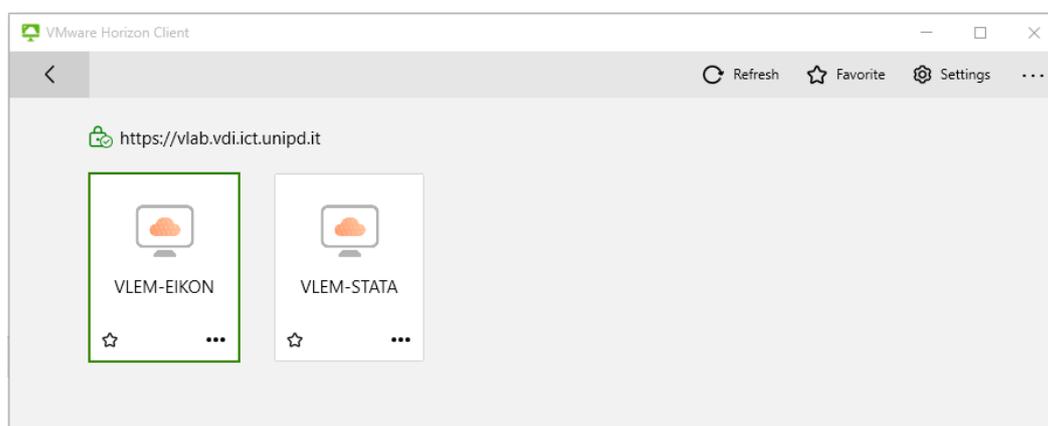
2. Cliccare su **New Server**.
3. Inserire il nome del server di connessione *vlab.vdi.ict.unipd.it* e poi cliccare su **Connect**. (L'opzione "Always connect at launch" è facoltativa.)



4. Compilare il campo **Username** con il proprio indirizzo email istituzionale (@unipd o @studenti.unipd.it) e il campo **Password** con la propria password della posta elettronica; cliccare quindi su **Login**.

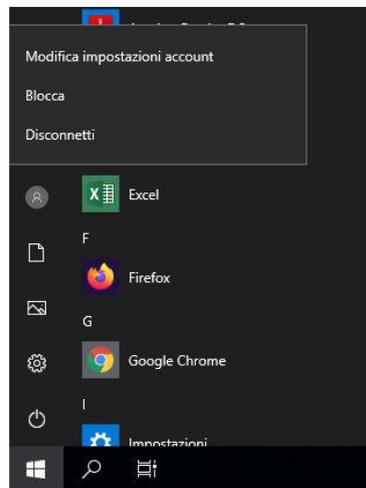


5. Fare clic sull'icona corrispondente al laboratorio virtuale prenotato (es. VLEM-STATA)



6. Viene visualizzata la schermata di login del sistema operativo (se non compare la schermata di login ma un orologio o una schermata nera, premere il tasto **ESC** della tastiera). Per accedere, inserire nel campo **Nome utente** il proprio indirizzo email istituzionale (@unipd o @studenti.unipd.it), cliccare su **Avanti**, compilare il campo **Password** con la propria password della posta elettronica, infine cliccare su **Accedi**.

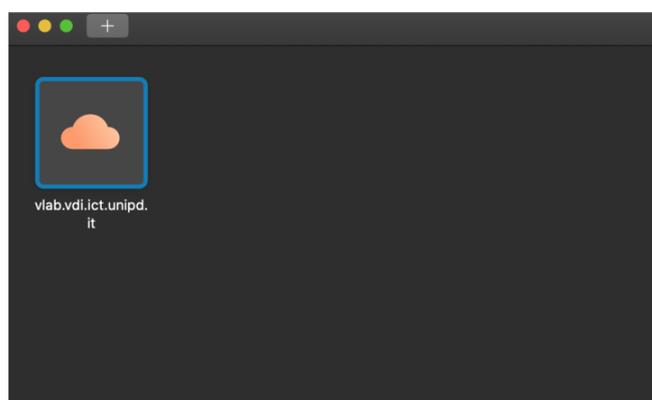
7. Durante il primo login, il sistema operativo farà alcune domande per configurare l'ambiente. Se incerti sulla risposta, accettare la configurazione proposta.
8. Viene visualizzato un desktop remoto virtuale: è ora possibile iniziare a utilizzare il software necessario per il laboratorio.
9. Conclusi i compiti da svolgere su macchina virtuale, è necessario disconnettersi.  
Con Windows: Cliccare su Start, Icona Utente, **Disconnetti**.



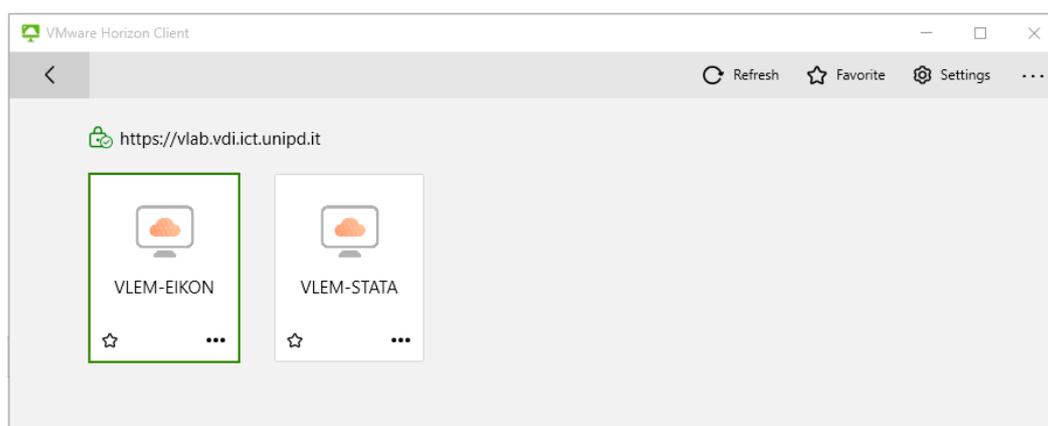
- I dati personali (ad es. documenti salvati sul desktop o altri dati salvati nel profilo utente) **NON VERRANNO CANCELLATI** in alcun modo! Saranno disponibili alla prossima connessione alla macchina virtuale.

**FASE 3: ACCESSI SUCCESSIVI AL CLIENT** (*valido per qualsiasi accesso, escluso il primo*)

1. Avviare **VMware Horizon Client**.
2. Fare doppio clic su *vlab.vdi.ict.unipd.it* (questo passaggio è automatico se è stato scelto “Always connect at launch” nel passo 3 della fase 2).



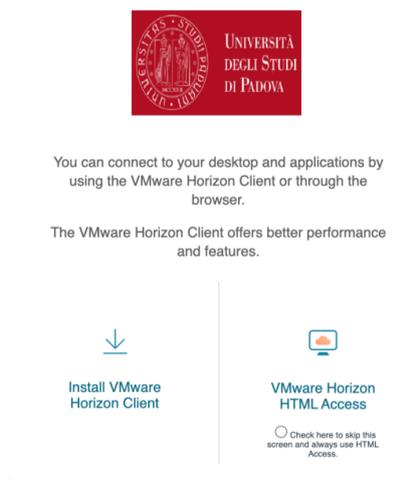
3. Il campo **Username** è già compilato: compilare il campo **Password** con la propria password della posta elettronica e poi cliccare su **Login**.
4. Fare clic sull'icona corrispondente al laboratorio virtuale prenotato (es. VLEM-STATA)



5. Quando si è terminato il proprio lavoro, disconnettersi dalla macchina virtuale.

## MODALITÀ DI ACCESSO VIA HTML

1. Accedere al sito web <https://vlab.vdi.ict.unipd.it>.
2. Fare clic su VMware Horizon HTML Access.

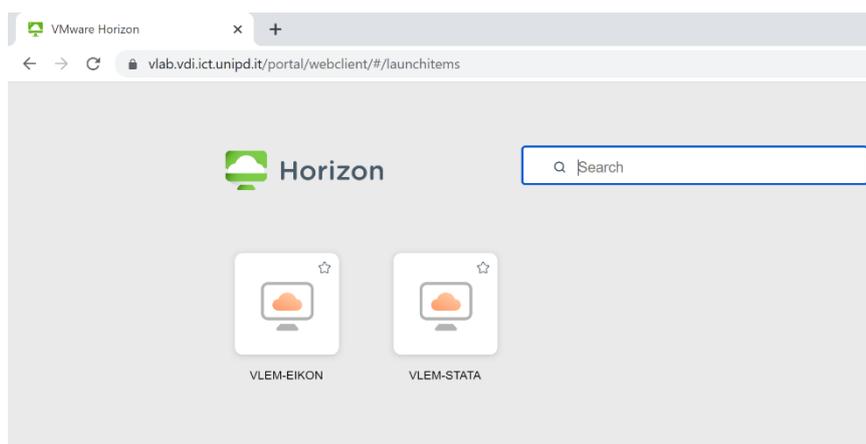


3. Compilare il campo **Username** utente con l'indirizzo email istituzionale (@unipd o @studenti.unipd.it) e compilare il campo **Password** con la propria



password della posta elettronica. Collegarsi cliccando su **Login**.

4. Fare clic sull'icona corrispondente al laboratorio virtuale prenotato (es. VLEM-STATA)



5. Viene visualizzata la schermata di login del sistema operativo (se non compare la schermata di login ma un orologio o una schermata nera, premi il tasto **ESC** della tastiera). Per accedere, inserire nel campo **Nome utente** il proprio indirizzo email istituzionale (@unipd o @studenti.unipd.it), cliccare su **Avanti**, compilare il campo **Password** con la propria password della posta elettronica, infine cliccare su **Accedi**.
6. Viene visualizzato un desktop remoto virtuale: è ora possibile iniziare a utilizzare il software necessario per il proprio laboratorio.
7. Al termine del lavoro, disconnettersi dalla macchina virtuale.

**AVVISO:** se le prestazioni sono scadenti (ritardo eccessivo, problemi di aggiornamento, ecc.) quando si utilizza la modalità di accesso HTML, si suggerisce di accedere alla macchina virtuale con il client VMware Horizon per ottenere prestazioni migliori.