1) Feu-vos un compte a zerotier.com: <u>https://my.zerotier.com/login</u>

(← → ⊂ @	https://my.zerotier.com ····	♥ ☆	⊻ III\ 🗊 🗄
$\overline{\Phi}$ zerotier	Download Account Networks Syst	tem API Communit	ty Logout
Authentication	jordibinefa@talan (local)		
	Change Password		
Internal ID	e675d ⁻¹		
E-Mail	jordibinefa@		
Display Name	jordibinefa@:		
SMS Number	+1###-##########	Send Test Message	
API Access Tokens	eqfi[show]		
	+ Create Access Token		
Account Credit Balance	\$0.00		
Subscription	 Free Connect up to 100 devices to unlimited networks. Get help from our documentation, knowledge base, and community. 		?

2) Creeu una nova xarxa (prement el botó Create):

⊅ zerotier	Download	Account	Networks	System	API	Community	Logout
Ouste	0	b					
Creale	Searc	n Addre	ss / Name				
New Netw	orks (1)						
happy_vail	790						0
No device	s have	joine	d this r	netwo	rk.		
Use the ZeroTierOn	e app on your	devices to	join 1c30	7	90.		
Visit the downloads	page to get Ze	eroTier One)				
Send E-Mail Invitat	ion With Join	Instructio	ns				
alice@example.co	m						Invite
Manually Add M	ember						
<i>##########</i>	+ Add Ne	w Member					
L Sharing							
➡ Sharing							
Sharing							

3) Aneu a la part superior de la pàgina i modifiqueu el nom de la vostra xarxa. Afegiu-hi una xarxa de tipus 10.244.*.* (no ha de coincidir amb capa àmbit de xarxa de qualsevol dispositiu susceptible a ser adjuntat). Un cop fet (espereu uns segons), esborreu la xarxa que us havia sortit per defecte (la primera de **Managed Routes**. Per a esborrar premeu sobre la icona de la paperera).

↑ Settings	
Network ID	Managed Routes
Name	10.244.0.0/16 (LAN)
xarxa_smx2_cognom_nom	Inetwork/Dits (LAN)
Description	IPv4 Auto-Assign ✓ Auto-Assign from Range
	Easy Advanced
Access Control	10.147.17.* 10.147.18.* 10.147.19.* 10.147.20.*
Certificate (Private Network) Onne (Public Network)	10.144.1.* 10.241.1.* 10.242.1.* 10.243.1.*
Multicast Recipient Limit	10.244.** 172.22.** 172.23.** 172.24.**
32	172.25. ⁺ 172.26. ⁺ 172.27. ⁺ 172.28. ⁺
Enable Broadcast (ff:ff:ff:ff:ff:ff:ff:ff:ff)	172.29.** 172.30.** 192.168.191.* 192.168.192.*

4) Descarregueu-vos l'aplicació ZeroTier One (per Android o IOS). La descàrrega directa es pot fer des de https://www.zerotier.com/download.shtml

JAZZTEL@⊠ଠ≝ 4,2 K/s ପିରି ଲା 💷 13.19	JAZZTELS@ 월○ 0 K/s 영 중 .al @ 20 13.21	JAZZTELS @ ଅଠେଇଁ 0 K/s ପିରି ୷ା ଉତ୍ତ 13.21
ZeroTier One	ZeroTier One	Join Network
	Network ID: 1c. 790 Network Name: unknown Sol·licitud de connexió ZeroTier One vol configurar una connexió VPN que li permeti	NETWORK ID: 1c32_1 / 2/90 Route all traffic through ZeroTier. (Requires external configuration of the network) Use Custom DNS Servers Add Network
	controlar el trànsit de xarxa. Accepta la sol·licitud només si prové d'una font de confiança.	+ 16361668077780
	pantalla quan la VPN està activada.	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 % ^ ~ 1 1 < > { }
	CANCEL-LAR D'ACORD	q w e r t y u i o p @ # & * · + = () a s d f g h j k l
		$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
OFFLINE 1.2.12-2	OFFLINE 1.2.12-2	123 , SwiftKey , 🖓
$\triangleleft \bigcirc \Box$		

4) Activeu-ho des d'Andoid. Torneu al tauler de control de **zerotier**, observeu que hi surt un nou dispositiu:

One device has joined this network.

A ZeroTier network should have at least 2 member devices.								
Use the ZeroTierOne app on your devices to join 1c3uouu adda 790.								
Visit the do	wnloads page to	get ZeroTier One						
4 1-1 /	1 🎔							
Auth?	Address	Name/Description	Managed IPs	Last Seen	Version Physical IP			
•	55acc8df 92:77-10-16:1e	(short name) (description)	fccc:44e6:		-111 85.251.112.145	m 4		

Empleneu la descripció. Seleccioneu la casella de selecció de l'esquerra. I espereu-vos una estona curta a que us assignin una IP.

4 1-1 /	1 🇭							
Auth?	Address	Name/Description	Managed IPs	Last Seen	Version	Physical IP		
	552 000 3df 92:72:**** 16:1e	Mòbil personal (description)	fccc:44e6:5c5c + + + + + + + + + + + + + + + + + +	21m	1.2.12	85.251.112.145	Ê	<

Ja teniu el primer dispositiu connectat a la nostra nova xarxa virtual privada.

5) Ara instal·larem un client a la vostra màquina virtual en Linux. Podeu seguir les instruccions a <u>http://zerotier.com/download.shtml</u> o aneu al terminal i, si sou membres del grup **sudo**, feu:

curl -s https://install.zerotier.com/ | sudo bash

6) Adjunteu-vos a la xarxa fent:

sudo zerotier-cli join <D de la vostra xarxa ZeroTier>

Canvieu join per leave per a desadjuntar-vos de la xarxa.

7) Afegiu la descripció del vostre equip al tauler de control:

×	39.1.1.5.686 9211 - 28147	Màquina virtual en Linux (description)	fccc:44e6:5e39:7t 30:0000:0001	ONLINE	1.2.12	85.251.112.145	Ŵ	<₽
×	55000010df 92:72:00:16:1e	Mòbil personal (description)	fccc:44e6:5e55:ad	17m	1.2.12	85.251.112.145	â	<

8) Connecteu-vos a la vostra màquina virtual des del vostre mòbil.

9) Afegiu a la vostra xarxa **ZeroTier** una màquina (virtual o no) **Windows**. Accediu a la màquina virtual **Linux** des de **Windows** fent servir **putty** amb les IP de la vostra xarxa virtual privada.