در این و ایر شارک، دو دستگاه محلی با آدرسهای IP 127.0.0.1 و 127.0.0.5 در حال برقراری ارتباط TCP از طریق پورتهای 5379 و 5555 هستند.

. دستگاه با IP 127.0.0.1 (احتمالاً كلاينت) يك بسته SYN را به دستگاه با IP 127.0.0.5 (احتمالاً سرور) ارسال مىكند.

.2دستگاه با IP 127.0.0.5 (احتمالاً سرور) با بسته SYN, ACK به این درخواست پاسخ میدهد.

.3سبس دستگاه 127.0.0.1 (احتمالاً كلاينت) با ارسال بسته ACK ارتباط را تأييد ميكند.

. 4 فرآیند بر قراری ارتباط بین دو دستگاه برای دستگاه با IP 127.0.0.1 تکرار می شود.

. 5بسته های داده با برچسب PSH, ACK بین دو دستگاه ار سال می شوند.

این فر آیند تبادل بستهها ادامه می یابد تا ارتباط بین دو دستگاه بر قر ار شود.