Amazon Machine Image (**AMI)** bize genel anlamda template sunuyor. **AMI** seçtiğimizde amaç aslında işletim sistemi almak veya belirli aplikasyonlarla zenginleştirmek

**Public**- herkes tarafından ulaşılabilir ama aynı zamanda da ücretli olabilir.  
Paid- kesin ücretli . Paidden kastımız şu bir iş dalı veya spesifik bir kod üzerinde genişletilmiş.  
veya uzmanlaşmış software yüklü image . Biraz daha özelleştirilmiş.  
**Private**- örnek verecek olursak diyelim bir yerden kıyafet aldınız ama kolu , paçası vs size göre değil bu tür  
özelllikleri var ama siz terzide uygun kıvama getiriyorsunuz size özel hale **. Private** kişilere gizli olması değil size daha uyun hale getirirek modifiye etmedir  
EC2 İmage builder ile ham bir imageı alıp bunun üzerinde oynamalar yapıyorsunuz

Snapshot daha ham, İmage ise onun ete kemiğe bürünmüş kullanılabilir hale gelmiş vaziyeti diyebiliriz

Snapshot ı siz manuel olarak almak yerine AWS ye talimat veriyorsunuz, diyorsunuz ki  
mesela 3 günde bir benim EC2ları yedekle. Otomatize

encrypted edilmemiş bir datayı encrypted hale getirmenin olayı onun snapshotunın alınması ve sonrasında kopyalanması

https://medium.com/awesome-cloud/aws-difference-between-ebs-and-instance-store-f030c4407387