



[QR CODE WEB](#)

Snappy

introduzione

Snap (noto anche come Snappy) è un sistema di distribuzione e gestione dei pacchetti software creato da Canonical. I pacchetti, di solito, sono chiamati "snap" e lo strumento per utilizzarli si chiama "snapd", che funziona su una vasta gamma di distribuzioni Linux e quindi consente la distribuzione di software upstream indipendente dalla distribuzione.

I pacchetti di applicazioni software "Snap" sono autonomi e funzionano su tutte le distribuzioni Linux, consentendo così la distribuzione sicura delle app e delle utilità più recenti per cloud, server, desktop e Internet delle cose. Quindi fa la stessa cosa apt-get ma in modo diverso.

Snapd è un demone dell'API REST per la gestione dei pacchetti snap. Gli utenti possono interagire con esso utilizzando il client snap, che fa parte dello stesso pacchetto. Puoi creare pacchetti di qualsiasi app per ogni desktop, server, cloud o dispositivo Linux.

Prerequisiti

Per completare questa guida, avrai bisogno di qualsiasi distribuzione GNU / Linux / Ubuntu supportata e anche alcune conoscenze di base sull'uso della riga di comando. Questa guida si concentra sulla configurazione e sull'utilizzo dei comandi snap.

Installazione di Snap

Nel caso in cui utilizzi Ubuntu 16.04 LTS (Xenial Xerus) o versioni successive, incluso l'ultimo Ubuntu 18.04 LTS (Bionic Beaver), non devi fare nulla. Snap è già installato e pronto per l'uso. Quindi, se stai utilizzando una delle versioni seguenti o il tuo snap non è installato, dovrai installarlo per iniziare a usarlo.