

# De Ubuntu Koala met Karma

Hans Lunsing

CompUsers brengt u weer de nieuwste versie 9.10 van Ubuntu, nog steeds de populairste Linux distributie.

Net als vorige versies kan hij op drie manieren worden gebruikt:

1. Direct vanaf DVD of CD. Wel wat traag natuurlijk, maar volkomen veilig en heel geschikt om hem eens te proberen. Eigen aanpassingen aan de configuratie en geïnstalleerde programma's kunnen bijvoorbeeld op een USB stick worden bewaard.

2. Installatie in de Windows partitie op de harde schijf met het bijgeleverde programma "Wubi.exe". De indeling van de harde schijf kan blijven zoals hij is. Er is dus geen gevaar voor verlies van data door fouten bij herindeling.

3. Installatie in een eigen partitie, de beste manier om Ubuntu te gebruiken. Wel houdt dit meestal in dat de Windows partitie moet worden verkleind om ruimte te maken voor Ubuntu. Bij zo'n herindeling van de harde schijf is het sterk aan te bevelen eerst een backup te maken. Het gaat bijna nooit mis, maar een ongelukje zit in een klein hoekje, nietwaar?...

Windows gebruikers, probeer Ubuntu eens. Zoals jullie zagen kan dat zelfs zonder het te installeren. Windows 7 is mooi, maar met Ubuntu wordt je volkomen onafhankelijk van Microsoft, het is nog gratis ook en het eist minder van je hardware. Wat wil je nog meer?

Elke versie van Ubuntu krijgt als bijnaam de naam van een dier met een speciale eigenschap, en wel zo dat de woorden voor de eigenschap en het dier (in het Engels) allitereren. De bijnaam van Ubuntu 9.10 is "Karmic Koala", dat ik hier maar vertaald heb met Koala met



Karma. Het is gebruikelijk de naam af te korten tot de eigenschap alleen, in dit geval dus Karmic.

Karmic biedt ten opzichte van de vorige versie 9.04 (Jaunty Jackalope ofwel Jaunty) verschillende nieuwigheden: Boot: Karmic start een stuk sneller op dank zij nieuwe technologie met de naam Upstart. De boot manager Grub is vervangen door Grub versie 2. Bestandssysteem: Als standaard bestandssysteem wordt nu het nieuwe "ext4" gebruikt in plaats van "ext3". Belangrijkste voordeel voor een thuisstelsel is dat het sneller werkt. Software centrum: "Installeren/verwijderen" (van software) in het Toepas-

singen menu is vervangen door een nieuw ontworpen "Software centrum". Het beoogt gemakkelijker in het gebruik te zijn, en kan ook commerciële software bieden.

Cloud computing: Canonical, het bedrijf achter Ubuntu, biedt nu een persoonlijke online dienst aan onder de naam Ubuntu One. Hij is beschikbaar via de website <https://one.ubuntu.com>. U kunt Ubuntu One gebruiken om een backup van uw data te maken, ze op te slaan, ze te synchroniseren met andere computers of te delen met andere gebruikers van Ubuntu One. Verschillende onderdelen van Ubuntu (Evolution, TomBoy) bieden directe ondersteuning voor Ubuntu One. Er is 2GB aan ruimte beschikbaar. Meer kan ook, maar dan moet u een betaald maandabonnement nemen.

Veiligheid: Bij installatie biedt Ubuntu nu de mogelijkheid om de "home" map met alle gebruikersdata te versleutelen.

En er zijn nog allerlei minder opvallende verbeteringen. Bestaande Ubuntu gebruikers doen er goed aan te upgraden. Ubuntu Karmic wordt ondersteund tot april 2011. De volgende versie die in april 2010 verschijnt, de Lucid Lynx, is weer een LTS (Long Term Support) editie die veel langer, tot april 2013, zal worden ondersteund.

Tot slot wenst CompUsers u veel genoegen en een verbetering van uw karma met Ubuntu Karmic Koala!

