

installeren met Linux

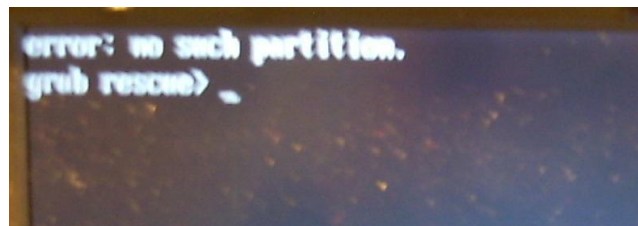
1. Sluit de computer op het stopcontact.



2. Druk op de **“startknop”**.



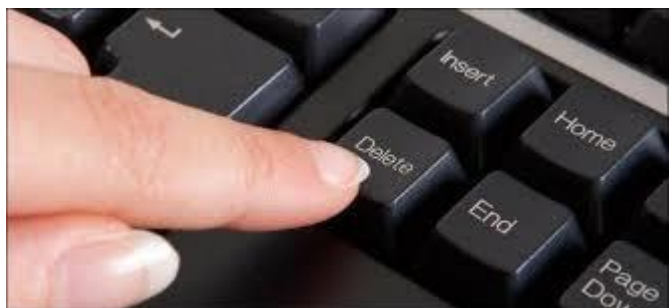
3. Je krijgt zoiets als hiernaast te zien op het scherm. Je krijgt geen besturingssysteem (Windows, Apple of Linux) te zien. De computer is leeg.



4. Zet de computer uit door op de startknop te drukken.

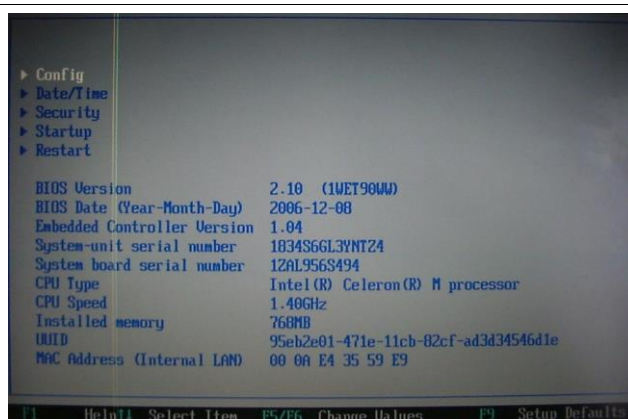
5. We gaan nu een Linux besturingssysteem installeren op deze laptop.

6. Druk op de **“startknop”** en meteen **steeds opnieuw** op de knop **“Del” of Delete**.



7. Dit kan soms een andere knop zijn. **“F10 of F2”**. Probeer dit maar uit, zoek het op op het internet of vraag het de docent.

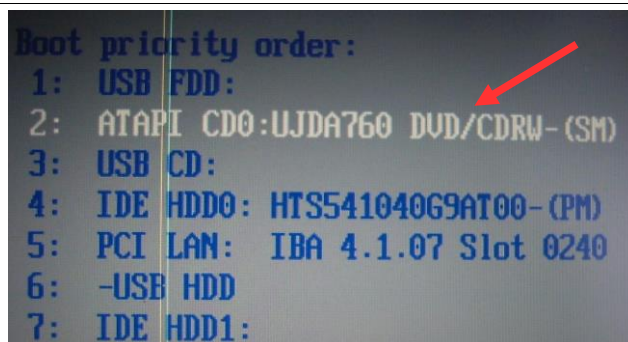
- 8. Je bent nu in de **“Bios”**. Dit is het basissysteem van de computer.
- 9. De computer start standaard altijd van de harde schijf op, maar hier staat niets op zoals we gezien hebben.



- 10. We willen van de DVD opstarten.
- 11. Zoek in de Bios naar een pagina waar **“Boot of Startup”** staat. Controleer de instructie hoe je van pagina kunt wisselen.

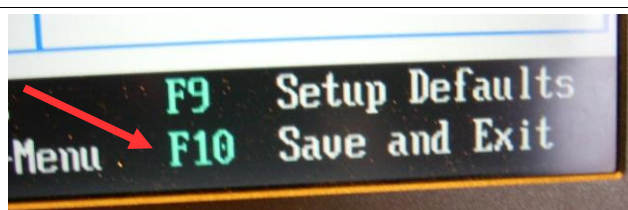


- 12. **“DVD.”** moet bovenaan in de opstartlijst staan.
- 13. Lees de instructie hoe je deze bovenaan moet krijgen

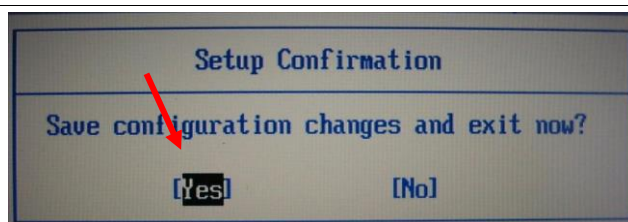


- 14. De laptop zal nu opstarten vanaf de **“DVD speler”** en niet van de harde schijf.
- 15. Open de **“DVD”** speler voor op de laptop. Leg de DVD erin en doe de speler dicht.

- 16. We willen nu de instellingen opslaan.
- 17. In de instructie staat hoe je de veranderingen op kunt slaan. Dit kan bijvoorbeeld **“F10 zijn voor Save and Exit”**.



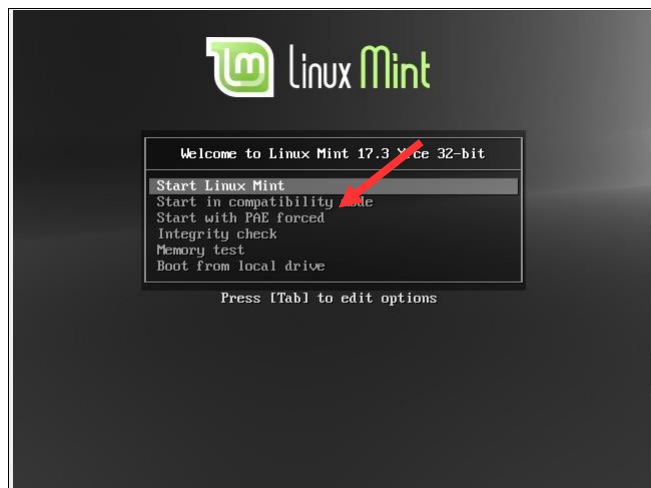
- 18. Klik op **“Yes”** voor bevestiging.



19. De DVD gaat nu lopen. Wacht tot je het volgende scherm ziet.

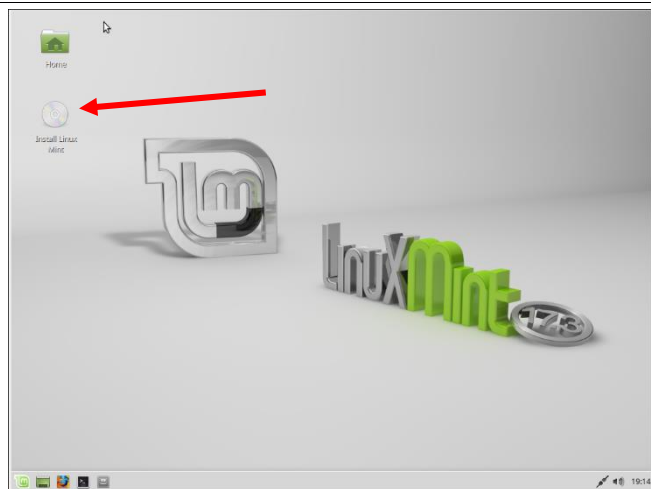
20. Je moet nu een keuze maken. Als “start with PAE forced” erbij staat kies deze optie.

21. Kies anders voor **“Start in compatibility mode”**.



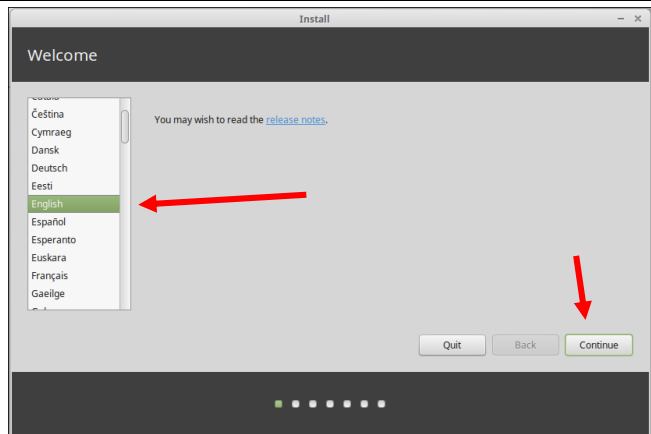
22. Linux Mint is nu gestart en je kunt het besturingssysteem gebruiken terwijl het niet geïnstalleerd is. Test alles maar uit. Dit noemen ze een **“Live sessie”**.

23. Als je klaar bent met testen, dubbelklik dan op **“Install Linux Mint”**.



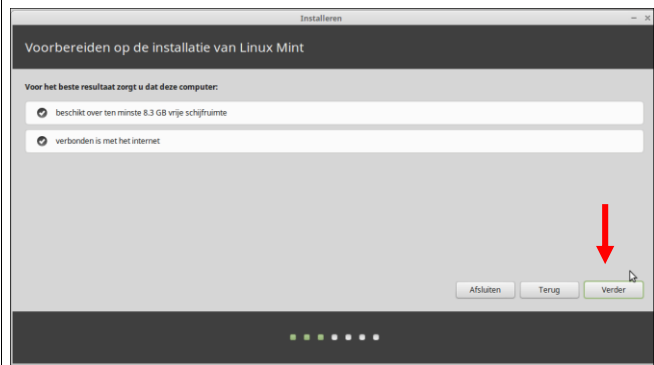
24. Ga met de **“pijltjestoets”** naar de optie **“Nederlands”**.

25. Klik nu op **“Verder”**.

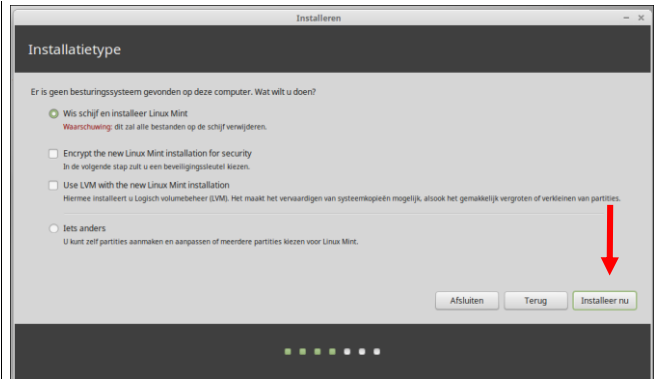


26. Klik in het volgende scherm op **“Verder”**.

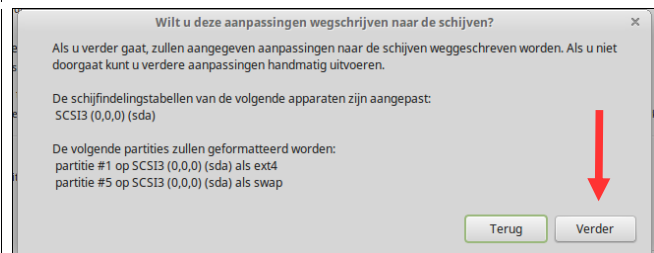
27. Als er geen internet is, is dat geen probleem. Ga dan gewoon door.



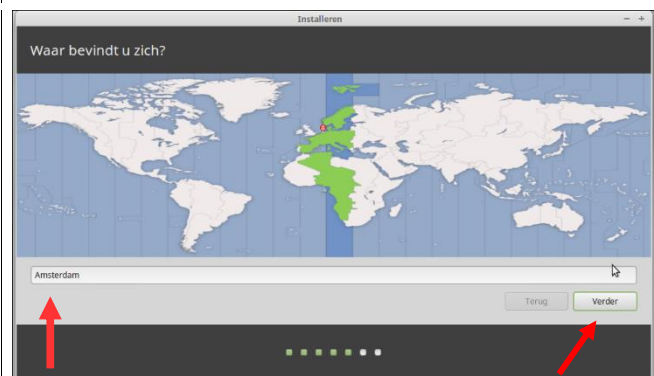
28. Klik op **“Installeer”**.



29. Lees de opsomming en klik op **“Verder”**.



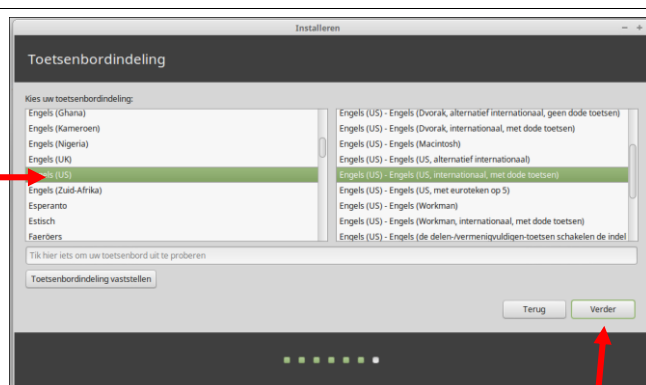
30. Als het land waar je woont klopt, klik dan op **“Verder”**.



31. Maak nu een keuze voor een toetsenbordindeling.

32. In Nederland is dit meestal **“Engels (US) Internationaal met dode toetsen”**.

33. Klik op **“Verder”**.



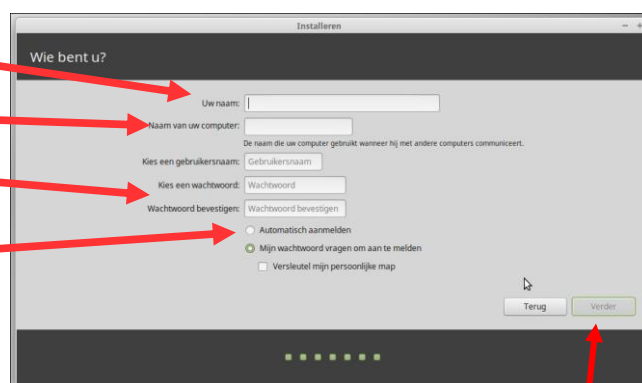
34. Geef een naam op.

35. Geef de computer een naam.

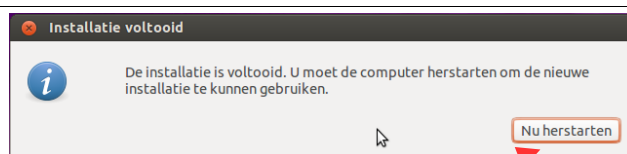
36. Vul een wachtwoord in en herhaal dit.

37. Vink **“Automatisch aanmelden”** aan.

38. Klik op **“Verder”**.



39. Volg de instructie tot je de computer moet herstarten en de DVD moet verwijderen.



Als de computer opnieuw opgestart is, test dan alles werkt.

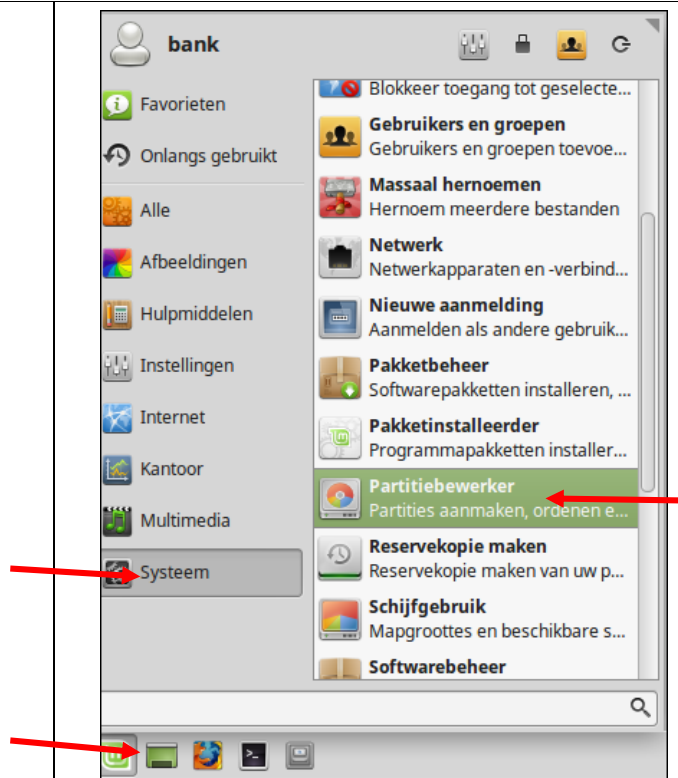
- Videokaart en monitor (heb je beeld)
- Muis (beweegt de muis)
- Toetsenbord (kun je typen)
- Geluidskaart (kun je muziek afspelen via een koptelefoon)
- USB poorten (test dit met een USB stick)
- Heb je internet (open de browser)

Sluit een printer aan en installeer deze. Zoek de instructie voor de installatie op het internet.

Heb je alles getest en het laten controleren door de docent doe dan het volgende:

- Stop dan de Linux DVD weer terug in de Dvd-speler.
- Herstart de computer.
- Laat de computer weer opstarten van de DVD zodat je weer in een Live sessie zit.

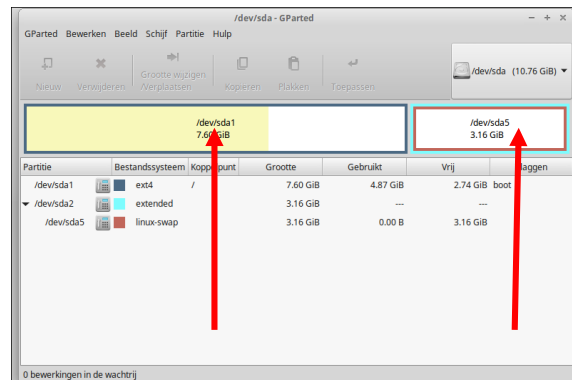
1. Ga naar de “**Startknop**”.
2. Klik op “**Systeem**”.
3. zoek het programma “**Partitiebewerker**”



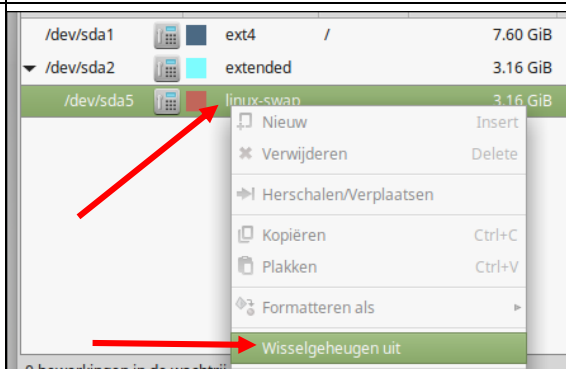
4. Vul het wachtwoord in.



5. De harde schijf is in 2 delen opgedeeld. (partities)

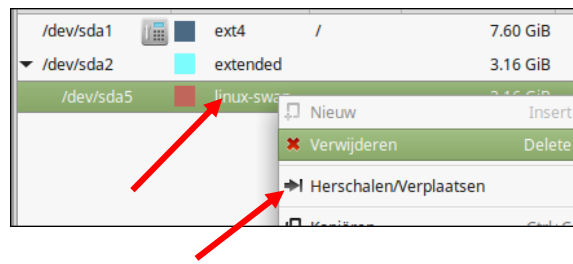


6. We gaan nu de partities verwijderen en de schijf leeg maken.
7. Klik met de rechtermuisknop op de tekst “**Linux-swap**”.
8. Klik in het uitrolmenu op “**Wisselgeheugen uit**”.



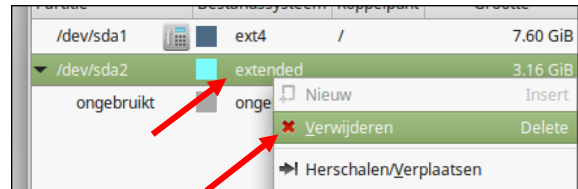
9. Klik weer met de rechtermuisknop op de tekst “Linux-swap”.

10. Klik nu in het uitrolmenu op “verwijder”.

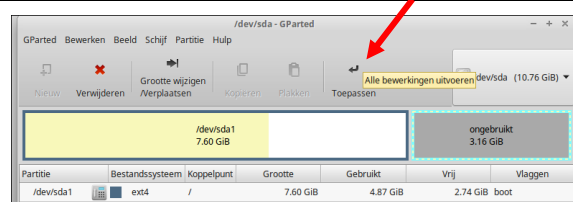


11. Rechtermuisknop op “Extended”.

12. Extended en ext4 hoeft u niet uit te zetten, maar kunt u meteen verwijderen.



13. Als je alle partities verwijderd hebt klik dan op “Toepassen”.



- Als het programma klaar is sluit het dan af.
- Sluit de Live-Sessie af en haal de DVD eruit.
- Start de computer op naar de Bios. (zie boven)
- Zet de opstartvolgorde zo dat de harde schijf weer bovenaan staat.
- Laat de docent alles controleren.
- Zet alles uit en ruim alles op.