

Thinsia werkt het best:

1 standalone pc

2 vaste internet verbinding

3 headset

Een laptop heeft een ingebouwde microfoon en luidsprekers, wanneer je een headset aansluit moet je in Thinsia op tools sound test sound gaan. Daar kun je kiezen welke mic en luidsprekers voor Thinsia gebruikt gaan worden.

De Thinsia virtuele wereld is een zware grafische applicatie, een laptop heeft soms geen goede grafiek. Gebruik je geen vaste internet verbinding, zal de sound niet zo goed zijn, omdat Wi-Fi meer latentie heeft dan een kabelverbinding

Op www.wonderschool.org in het midden onder de video van de iPad staat de link van de demo-server.

Hier staan ook tips wat je computer nodig heeft voor Thinsia.

Wanneer je Java geïnstalleerd hebt, en je de driver van je grafische kaart vernieuwd hebt (zie onder) kun je op "test client" klikken.

Wanneer alle test goed zijn kun je op Launch klikken en inloggen.

In Thinsia kun je rondlopen met de pijl toetsen.

Boven in de lijst kun je op tools klikken, audio, audio test en dan op test klikken, als je de piep hoort iets inspreken, en op done / ok klikken.

Headset en stuurprogramma van de grafische kaart

Thinsia heeft een eigen audio systeem. Je hebt een headset nodig, met speakers en microfoon.

Heb je die niet, dan zal wat de anderen zeggen door jouw speakers weer in jouw microfoon terugkaatsen en is niemand meer te verstaan. Headset verplicht dus.

Voor Skype heb je geen headset nodig, het audio systeem van Thinsia is veel beter dan dat van Skype, je hebt dan wel een headset nodig.

Het voordeel is dus dat je elkaar erg goed kunt verstaan, met headset, in Thinsia.

Thinsia gebruikt OpenGL 2.0 dit is een techniek van je grafische kaart.
Voor Thinsia is het nodig dat je het stuurprogramma van je grafische kaart up-to-date maakt.

Wanneer je dat niet doet zal je pc vastlopen. De Thinsia server draait gewoon verder, alle anderen kunnen gewoon verder in Thinsia werken, alleen jij niet.

De meeste mensen hebben dit nog nooit gedaan, is niet moeilijk, gewoon doen dus.

Windows: klik op start klik met rechts op computer

Eigenschappen apparatenbeheer video kaart /grafische kaart

schrijf de naam van je grafische kaart op bij voorbeeld Nvidia Quadro 1700

De grafische kaart heeft een stuurprogramma, driver

Er zijn drivers van MS Windows en drivers van de maker van de kaart en drivers van notebooks

De windows drivers kunnen geen OpenGL 2.0 , wat nodig is voor Thinsia.

Bij notebooks is de grafische kaart als chip op het mainboard geïntegreerd en heb je een driver van de maker van je notebook nodig.

Ga naar bij voorbeeld dell.com en zoek een driver die bij jouw notebook en grafische kaart past.

Bij gewonde computers met een grafische kaart, ga naar de maker van die kaart.

Dus ga naar bij voorbeeld nvidia.com en zoek een driver die bij jouw kaart en bestuursstelsel past downloaden en installeren (meestal dubbelklik) klaar.

De volgende tips kennen jullie misschien al

1 er is geen reden om als browser de MS Internet Explorer te gebruiken, er zijn veel redenen om hem niet te gebruiken, dus download de gratis Mozilla Firefox of Chrome, sneller, minder popups, minder malware

2 naast een virusscanner zoals bij voorbeeld de gratis AVM virus scanner heb je een spyware programma nodig, download de gratis versie van Spybot search and destroy, en doe de volgende 3 dingen: start Spybot als admin, zoek en installeer updates, 2 immuniseer 3 search and destroy. Je zult verbaasd zijn hoeveel troep er op je computer zit, wanneer spybot die opgeruimd heeft, is is je computer een stuk sneller.

3 Klik op start en typ cmd, in het zwarte venster typ msconfig klik op startup neem alle vinkjes weg behalve die van spybot en die van je virusscanner klik op apply klaar start je computer opnieuw, snel is die nu he!