

Schooljaar 2021-2022

Informatiebrochure

Laptopproject BuSO OV4



Inhoud

1	Inleiding	2
2	De visie van BuSO Sint-Lodewijk	2
2.1	Digitale noden van onze school	2
2.2	Voordelen van het laptopproject	3
3	Hoe ziet het laptopproject er in OV4 uit?	3
3.1	Opstart.....	3
3.2	Hetzelfde toestel voor iedereen	4
3.3	Leverancier 'The Rent Company'	4
3.4	Easy4U zekerheidspakket	4
3.5	Eigenaar van de laptop.....	5
3.6	Waarborg	5
3.7	Afspraken gericht aan onze leerlingen	5
4	Het toestel	6
5	De software	7
6	Hoe kan je de laptop (met service) via de webshop bestellen?.....	7
7	Wat bij problemen met de laptop?	8
7.1	Softwarematige problemen	8
7.2	Technische problemen binnen garantie	8
7.3	Technische problemen buiten garantie	8
7.4	Een herstelling laten uitvoeren	8
8	Alle zaken op een rijtje.....	9

1 Inleiding

ICT krijgt een steeds grotere plaats in onze samenleving. Ook het opleidingsaanbod in onze school is al geruime tijd onderworpen aan een heuse **digitalisering**. Sterk inzetten op digitale competenties is niet langer een keuze, maar een **maatschappelijke verantwoordelijkheid** van onze school.

Sint-Lodewijk investeerde de voorbije jaren al intensief op het vlak van ICT. Digitale toestellen waren reeds in onze klassen aanwezig om leerlingen te ondersteunen bij hun zorgvraag, denk hierbij maar aan beamers, pc's en compenserende software zoals Sprint. We investeerden eveneens in een performant netwerk over de hele campus en startten met het opzetten van een overkoepelend WiFi-netwerk. Dit zorgt voor toegankelijkheid vanop iedere locatie. Om deze **digitale infrastructuur** optimaal te gebruiken, zal Sint-Lodewijk BuSO op termijn alle leerlingen van OV4 voorzien van een laptop om het leren op school én thuis te ondersteunen. Voor OV1 zijn de middelen vanuit de overheid nog niet duidelijk.

Concreet betekent dit dat we vanaf november 2021 een nieuwe, belangrijke stap nemen door gefaseerd over te schakelen naar laptops. In deze brochure geven we meer informatie over dit project. We proberen een beeld te schetsen van welke **visie** hierachter schuilt en hoe we dit project zullen realiseren.

Heb je na het lezen van deze brochure nog vragen, neem dan gerust contact met ons op via volgend e-mail adres: helpdesk.buso@sintlodewijk.be

2 De visie van BuSO Sint-Lodewijk

2.1 Digitale noden van onze school

- ✓ **Smartschool** neemt een centrale plaats in het schoolleven in. Naast de modules 'Schoolagenda' en 'Nieuwsberichten' gebruiken we Smartschool ook als onderwijsleerplatform waar leerkrachten leerstof met de leerlingen delen, opdrachten worden gepubliceerd en opgeladen in 'Vakken'. Ook in geval van afstandsonderwijs is dit het centrale platform.
- ✓ De modernisering en de nieuwe leerplannen van het secundair onderwijs leggen een belangrijk accent op **ICT-integratie in alle lessen**. Zo leren de leerlingen met een tekstverwerker werken in de taallessen, werken met

rekenprogramma's in lessen zoals wiskunde en economie, presentaties maken voor muziek of geschiedenis, gegevensbeheer in onze kantoorrichtingen...

- ✓ De meeste uitgeverijen van schoolboeken bieden een **interactief leerplatform** aan. Scoodle, Pelckmans portaal, Bookwidgets, Polpo en Diddit zijn daar voorbeelden van. Zowel in de les als daarbuiten gaan de leerlingen aan de slag met oefeningen, leerpaden, gedifferentieerde opdrachten en extra informatie. Door het inzetten van deze digitale middelen kunnen we onze leerlingen meer leerkansen bieden.
- ✓ Naast leerplatformen komt er ook steeds meer **educatieve software** op de markt zoals software om mindmaps te ontwerpen, open source taalsoftware, pakketten waarmee je educatieve programmeertalen kan leren.... We zien hier heel wat kansen om zich in het leerproces te verdiepen.

2.2 Voordelen van het laptopproject

Zowel op school en in het MFC-verblijf, als thuis biedt het gebruik van een eigen laptop heel wat mogelijkheden voor onze leerlingen:

- ✓ Toegang tot de digitale leeromgeving.
- ✓ Kritisch leren omgaan met het internet.
- ✓ Studiemomenten op school doeltreffend inzetten.
- ✓ Delen van de leerstof opnieuw bekijken en inoefenen.
- ✓ Digitale opdrachten voorbereiden en uitvoeren.
- ✓ Digitaal samenwerken.
- ✓ Leerinhouden en opdrachten op maat van de leerling waar nodig.
- ✓ Aangepaste software om efficiënter te kunnen werken.
- ✓ Elke leerling beschikt continu over dezelfde leermiddelen.
- ✓ Mogelijkheid tot printen op onze copiers

3 Hoe ziet het laptopproject er in OV4 uit?

3.1 Opstart

De implementatie van het laptopproject verloopt gefaseerd. In het **schooljaar 2021-2022** starten we het laptopproject op in het 1ste, 2de en het 3de leerjaar. De andere leerjaren volgen vanaf september 2022.

3.2 Hetzelfde toestel voor iedereen

De school kiest bewust voor een uniform toestel voor elke leerling dat verplicht besteld moet worden door de ouders. Dit heeft volgende voordelen:

- ✓ Elke leerling krijgt dezelfde kansen.
- ✓ Leerlingen en leerkrachten kennen het toestel en helpen elkaar.
- ✓ We kunnen kwalitatieve laptops aankopen aan een scherpe prijs.

3.3 Leverancier 'The Rent Company'

Voor dit project werkt Sint-Lodewijk BuSO samen met het gespecialiseerd bedrijf '**The Rent Company**', een full-service aanbieder van laptops voor het onderwijs. De laptops die we aankopen, worden gefinancierd met het Digisprong-budget van de Vlaamse overheid (€ 510,00 per leerling).

3.4 Easy4U zekerheidspakket

Onze leerlingen krijgen de laptops gedurende het schooljaar ter beschikking en zijn in deze periode verantwoordelijk voor deze toestellen en aansprakelijk voor eventueel aangebrachte schade. Uit ervaring weten we dat voorzichtigheid niet ieder ogenblik evenveel aandacht krijgt en een ongelukje snel gebeurd kan zijn. Daarom worden deze toestellen aangeboden met een verplicht Easy4U abonnement dat **€ 48,00 per jaar** kost. De kostprijs van dit abonnement kan nooit teruggevorderd worden door de leerling/ouders.

Dit **Easy4U** abonnement is een individueel **verzekerings- en servicecontract** dat wordt afgesloten tussen 'The Rent Company' en de (ouders van de) leerling.

Ten eerste bevat Easy4U een **verzekering** waarvan het enige doel is om de vaak hoge herstelkosten, die eventuele ongevallen met zich meebrengen, beheersbaar te houden voor de ouders. Er is een vrijstelling (franchise) van € 50,00 per hersteld schadegeval of diefstal met braak (met een maximum van 3 schadegevallen).

Ten tweede levert Easy4U ook **service** door o.a. op school vervangtoestellen ter beschikking te stellen. Bij schade aan zijn/haar toestel kan een leerling zo onmiddellijk een ander toestel lenen op school. Op deze manier is een continu lesverloop gegarandeerd en zijn de persoonlijke bestanden die in de 'cloud' werden bewaard meteen toegankelijk. Verder bieden ze ook een telefonische helpdesk aan en voeren zij gratis herstellingen uit binnen de uitgebreide garantie op onderdelen

(incl. accu). Zij bieden service en onderhoud aan op school en kunnen ook aan huis komen depanneren tijdens de korte schoolvakanties.

Tot slot krijgt u bij Easy4U ook een solide **beschermhoes**.



Meer info? <https://rentcompany.be/easy4u-abonnement>

Of lees de voorwaarden van The Rent Company via <http://rentcompany.be/faq>

3.5 Eigenaar van de laptop

De school betaalt de aankoopprijs van de laptop rechtstreeks aan TRC en de leerling krijgt het gebruiksrecht van dit toestel. Dit betekent dat de laptop eigendom blijft van de school en we genoodzaakt zijn om een waarborg te vragen.

3.6 Waarborg

De waarborg bedraagt **€ 100,00** en de betaling van de waarborg gebeurt via de schoolrekening. Bij het terug inleveren (einde schooljaar) wordt de laptop samen met de leerling door de ICT-dienst gecontroleerd. Als wij de laptop in goede staat ontvangen (dus enkel met normale gebruikssporen), dan wordt deze waarborg terug in mindering gebracht op de volgende schoolrekening. Bij niet herstelde schade zal het schadebedrag worden verrekend met de waarborg.

Tijdens de zomervakantie wordt het toestel op school bewaard, van de nodige updates voorzien en terug gebruiksklaar gemaakt.

3.7 Afspraken gericht aan onze leerlingen

Bij het afhalen van de laptop krijg je bijkomende info met de belangrijkste zaken die je moet weten om jouw nieuwe laptop te gebruiken en onderteken je ook een **bewijs van ontvangst**. Als je op een bepaald ogenblik toch nog twijfels of vragen hebt, dan kan je steeds terecht bij de ICT-coördinatoren.

Dagelijks neem je de laptop **volledig opgeladen** mee naar school. Je leent de laptop nooit uit en laat hem nooit onbewaakt achter. Ook gebruik je altijd de bijgeleverde **beschermhoes**. Daarnaast laat je de laptop niet achter in de klas na de schooluren. Je bewaart al je bestanden in de cloud.

De laptop mag enkel gebruikt worden voor schoolgebonden opdrachten. Dit betekent dat niet-educatief/privé gebruik van (online) toepassingen, zoals bijvoorbeeld Netflix, niet toegelaten is.

4 Het toestel



Wij hebben gekozen voor een toestel met een **14 inch scherm** dat elke leerling kan transporteren. Bij elke laptop wordt een oplader (adapter) geleverd en wij voorzien voor elke leerling een muis met USB-kabel. Waar nodig zal de school compenserende hardware in de klas voorzien, op kosten van de school (vb. klassiek toetsenbord, extra scherm...).

De laptops zijn **professionele toestellen** en behoren niet tot de zogenaamde consumententoestellen. Daardoor is de levensduur van de toestellen aanzienlijk hoger (door betere scharnieren, stevigere behuizing, enz...). Ze zijn beter bestand tegen trillingen en schokken en de **actieve batterijduur** is voldoende om een schooldag zonder opladen door te komen.

Specificaties Dell 14,0 inch Latitude 3420 educatie notebook

▪ Beeldscherm	:14.0-inch <u>FHD</u> 1920 x 1080 <u>non-touch</u> anti-reflectie display
▪ Processor	:Intel® i3™ 1115G4 Series processor
▪ Draadloze netwerkkaart	:Intel® WIFI 6 AX201
▪ Videokaart	:UHD Graphics 620
▪ Werkgeheugen	:8 GB DDR 4 intern geheugen
▪ Opslagcapaciteit	:128 GB SSD
▪ Toetsenbord	:Spill and Pick resistant, Opt Backlit (Azerty)
▪ Webcam	:HD Webcam
▪ Bluetooth	:Ja 5.1
▪ I/O`s	:1x USB 2.0, 2x USB 3.2, 1x HDMI, 1x USB-c 3.2
▪ Netwerkkaart	:RJ45 Ethernet 10/100/1000
▪ Gewicht	:1,67 Kg
▪ Batterij	:4 Cell 53 WHr Prismatic XpressCharge *
▪ Besturingssoftware	:Windows 10 Pro

** deze batterij geeft een actieve gebruiksduur van circa 7 uur*

5 De software

Elk toestel wordt voorzien van volgende software:

- ✓ Besturingssysteem: Windows 10 Pro.
- ✓ Microsoft Office 365 Pro: Deze software is gekoppeld aan het online gebruik van Office 365.
- ✓ Een professioneel antivirus pakket (in 2021 is dit Kaspersky).
- ✓ Specifieke vakdidactische software afhankelijk van het leerjaar.
- ✓ PDF-XChange Editor om PDF-documenten te lezen en in te vullen.
- ✓ SprintPlus 3 dat bruikbaar is met een 'Lees voor Vlaanderen' licentie.

De software kan door de school vanop afstand mee beheerd worden. Opgelet: als leerling heb je zelf geen installatierechten, maar het is wel mogelijk om de thuisprinter toe te voegen aan de lijst met beschikbare en geïnstalleerde printers.

Waar nodig wordt de laptop voorzien van **extra compenserende software**.

6 Hoe kan je de laptop (met service) via de webshop bestellen?

Om de laptop te bestellen moet je volgende stappen uitvoeren:

- ✓ Surf naar <https://rentcompany.be/bestellen> en klik op de groene knop 'Ik heb een code.
- ✓ Voer de persoonlijke code in die gemaild werd vanuit buso@sintlodewijk.be .
- ✓ Volg nu de verschillende stappen in het bestelproces (1 Bestellen – 2 Gegevens – 3 Afrekenen – 4 Bevestiging).

Extra info:

- ✓ Het Easy4U pakket wordt omschreven als 'huur' in de webshop.
- ✓ Bij 'stap 1 Bestellen' kunt u vrijblijvend extra accessoires bestellen.
- ✓ Bij het afrekenen verklaart u dat u akkoord gaat met de **bruikleenovereenkomst** die daar nagelezen kan worden.

7 Wat bij problemen met de laptop?

7.1 Softwarematige problemen

Softwareproblemen kunnen snel verholpen worden. Omdat onze leerlingen alles in de 'cloud' moeten bewaren (= Smartschool en OneDrive), is een volledige **software reset** makkelijk uit te voeren en kunnen ze dus hun documenten niet verliezen. Zo'n software reset kan op school gebeuren en kost heel weinig tijd.

7.2 Technische problemen binnen garantie

Dit zijn de gevallen waarbij het toestel niet meer goed functioneert zonder dat er externe schade is aan het toestel. Kortom: een falen van het toestel **zonder dat er iemand aan te pas kwam**.

7.3 Technische problemen buiten garantie

Dit zijn alle gevallen waarbij er **externe schade** is aan het toestel: bv. kapot scherm, valschade, gebroken hoek, vochtschade...

Voor de herstelling wordt een forfaitair bedrag van € 50,00 inclusief btw per schadegeval aangerekend zoals vermeld bij '3.4 Easy4U zekerheidspakket'. De herstelling wordt pas uitgevoerd na goedkeuring van de ouder(s).

Deze schadegevallen worden individueel behandeld. Defecten buiten garantie (en dus met herstellkosten) kunnen niet worden opgespaard. Als meerdere defecten (bijv. een gebroken scherm en een barst in de behuizing) geen verband met elkaar hebben, worden deze beschouwd als twee afzonderlijke schadegevallen. De vrijstelling (franchise) zal dan voor elk defect afzonderlijk betaald moeten worden.

Eventueel kan dit bedrag via de eigen familiale verzekering gecompenseerd worden. De school speelt echter geen bemiddelende rol met een verzekeringsmaatschappij.

7.4 Een herstelling laten uitvoeren

Het is mogelijk dat bij een herstelling alle bestanden worden gewist. Daarmee bedoelen we alle bestanden die op de laptop zelf bewaard werden, namelijk op het 'Bureaublad' maar ook in de mappen 'Documenten', 'Downloads', 'Video', 'Muziek', 'Afbeeldingen' ...

Breng dus nooit een laptop binnen als jouw bestanden niet online zijn opgeslagen. Lukt dat niet, probeer ze dan als noodoplossing op een usb-stick te plaatsen. Ben je vergeten de bestanden online te zetten en zijn ze gewist, dan kunnen wij ze niet meer redden. **De afspraak is dat je alle bestanden online bewaart zodat je niks verliest.** De school is nooit verantwoordelijk voor bestanden die je kwijtspeelt!

8 Alle zaken op een rijtje

- ✓ Ouders bestellen de laptop met bijhorend Easy4U pakket in de webshop en verklaren zich daar ook akkoord met de bruikleenovereenkomst.
- ✓ De leerling ontvangt de laptop en leert hem kennen onder begeleiding.
- ✓ De leerling tekent een bewijs van ontvangst bij afhaling.
- ✓ De leerling heeft recht op hulp bij softwareproblemen.
- ✓ De leerling heeft recht op bijstand bij technische problemen en indien van toepassing een reservetoestel.
- ✓ De verzekering bij het toestel dekt de grootste kost bij schade die niet onder garantie valt en bij diefstal met sporen van braak. Hiervoor betaal je een vergoeding (Easy4U abonnement) van € 48,00 per jaar, rechtstreeks bij TRC.
- ✓ Bij schadegevallen buiten garantie (bv. toestel laten vallen of bewust slecht behandelen) betaal je een vrijstelling (franchise) van € 50,00 per schadegeval.
- ✓ Er wordt een waarborg gevraagd van € 100,00 door de school. Deze waarborg wordt geregeld via de schoolrekening.

Heb je nog vragen? Neem dan gerust contact op met de school via:
helpdesk.buso@sintlodewijk.be