Ubacite windows instalacioni disk i automatski će vam se pojaviti "Welcome to Microsoft Windows XP" prozor, koji je nama u ovom slučaju totalno nebitan i jednostavno ga ugasite.

Preuzmite nlite sa ove adrese : <u>http://www.nliteos.com/download.html</u>, instalirajte ga i pokrenite.

Nakon što ste ga pokrenuli, prvo ce vas dočekati ovakav prozor:

23 nLite	
	Welcome to nLite!
20	This Wizard will guide you through the process of building a custom Windows installation.
	Supported DS:
	- Windows 2000 (Professional, Server, Advanced Server) - Windows XP (Professional, Home, MCE, N, x64 Professional) - Windows Server 2003 (Standard, Web, Enterprise, x64, R2)
nLite	Language
	Srpski 🤍
	Spanish 🔬
	Swedish Traditional Chinese Turkish Ukrainian Urdu Vietnamese os.com
	To continue, click Next.
	🔕 Back 🛛 Next 🥥 🖉 Cancel 🗙

Nakon toga kliknite na Dalje (Next) i pojavice se sledeći prozor:



U tom prozoru kliknite na dugme Pretraži i u novom prozoru treba da zadate putanju do windows instalacionog diska i kada ste to uradili samo kliknite OK.

Nakon toga će vam se pojaviti prozor koji vas obaveštava da pronađete i označite mesto na računaru tj. Hard disku u koje želite da prekopirate sadržaj Windows instalacionog diska.

nLite	
Izaberite putanju Windows instalacionih datoteka Locirajte Windows instalacione datoteke za prilagođavanje.	20
Izaberite putanju Windows instalacionih datoteka	retraži
 Product name: Jezik: Integraci Verzija: Putanja: Veličina: Izaberite gde ćete sačuvati CD instalacione datoteke za modifikaciju. Izaberite bilo koji prazan Folder ili napravite Novi. OK	
🕹 Tray 🕓 Dalje 🧿) Otkaži 🗙

Kliknite OK i zaberite mesto na HD-u za kopiranje (ja sam izabrao na pr F:\WindowsXPSP3). Mala napomena, za svaki slucaj izaberite particiju koja ima barem 2 GB slobodnog prostora. Nakon toga počeće kopiranje:

<mark>∕∧ nLite</mark> Izaberite putanju Windows instalacionih datoteka Locirajte Windows instalacione datoteke za prilagođavanje.	
Vopiranje Product name: Jezik: Integracija Service Pack-a: Verzija: Putanja: Veličina:	Prekini
🚣 Tray	💿 Nazad 🛛 Dalje 💿 🔂 Otkaži 🗙

Kada se kopiranje okonča, pojaviće se sledeći prozor, i to je trenutak kada možete izvaditi windows instalacioni disk iz CD/DVD roma, pošto vam za dalje nije potreban.

t nLite	
zaberite putanju Windows instalacionih datoteka Locirajte Windows instalacione datoteke za prilagođavanje.	l
Izaberite putanju Windows instalacionih datoteka	
F:\WindowsXPSP3 🛛 💽 🎅 Pretraži	
 Product name: Windows XP Professional Jezik: English (United States) Integracija Service Pack-a: 2 Verzija: 5.1.2600.2180 Putanja: F:\WindowsXPSP3 Veličina: 576,45MB 	
Za nastavak "kliknite Dalje.	
🕹 Tray 💽 Nazad Dalje 🥥 Otkaži	×

Samo kliknite "Dalje" i pojaviće vam se jedan prozor koji nam trenutno nije bitan, ali ću vam objasniti za šta služi. Nakon svakog pravilnog završetka rada sa programom nlite, automatski se sačuva ta sesija, tako da se ista može učitati pri svakom narednom radu sa nlite-om. Sesije predstavljaju aktivnosti koje ste obavili na windows instalaciji (uklanjanje fajlova, stopiranje servisa i sl) koje je program zapamtio i može poslužiti za neke buduće korekcije na tako budženoj instalaciji windowsa.

<mark>∕∿ nLite</mark> Postavke Uvezi druga ili učitaj predhodna podešavanja	
Dostupna podešavanja	Datum
🗌 Učitaj Zadnju sesiju na početku	nport Učitaj
- 🚣 Tray	🗿 Nazad 🛛 🛛 Dalje 🕥 🔹 Otkaži 🗙

Znači, za sad u tom prozoru ništa ne diramo, već samo kliknemo "Dalje". U okviru sledećeg prozora biramo koje ćemo zahvate obaviti na windows instalaciji.

nLite		
Odabir zadata Odaberite p napraviti IS	ka postupke, Nisu svi 10 a preskočiti osta	obavezni, odaberite samo koje želite koristiti. Na primer možete
		Integracija Service Pack-a
	Integrate	Integracija Dopuna (Hotfixes)
		Integracija Drivera
[Ukloni	Vklanjanje komponenti
		Unattended Setup
	Setup	Options
		Tweak
[Create	Pravljenje Bootable ISO
		Sve Ništa
💑 Tray		🥝 Nazad 🛛 🛛 Dalje 🥥 🔹 Otkaži 🗙

Tu je sve jasno i ako želite da preskočite neki od ovih zahvata, tj. ako ne želite nešto od ovoga da primenite na windows instalaciji, jednostavno kliknite na tu stavku i kružić ispred nje će pocrveneti. To je znak da je ta stavka iključena. Na pr ako imate već windows xp sa implementiranim service packom 3, u tom slučaju vam je totalno nepotrebna stavka "Integracija Service Packa" i nju ćete u tom slučaju isključiti.

U našem slučaju, sve stavke sam ostavio uključene kako bih svaku objasnio.

Kliknite na "Dalje" i prvo što će vam se pojaviti je prozor u kome treba da locirate sp3 instalacioni fajl.

nLite/					
Integrac Prid Nap	c ija Service Pac ruži Service Pack primer, ako integriš	k-a nstalaciji. Koristite samo ete SP2 nemate potrebe	najnoviji paket. SP1 jer ga SP2 već sadrži.		22
	🔯 Windo	vs XP Professional SP2	5.1.2600.2180)		
	😢 Odabe	ite Service Pack za inte	graciju.	Odabe	rite
0	daberite Serv	ce Pack EXE ili 'i38	6\update\update.exe':		2 🛛
	Look in:	🛅 sp3		3 🌶 📂 🖽 -	
	My Recent Documents	windowsxp-kb93692	9-sp3-x86-enu_c81472f7eeea2e	eca421e116cd4c03e2300el	ofde4.exe
	Desktop			\backslash	
	FE				×
	My Documents				
	My Computer	File name: win Files of type: Exe	dowsxp-kb936929-sp3-x86-enu_d e files (*.exe)	:81472f7e 💌 🚺	Dpen Cancel

Nakon toga kreće integracija

∕∿ nLite	
Integracija Service Pack-a Pridruži Service Pack instalaciji. Koristite samo najnoviji paket. Na primer, ako integrišete SP2 nemate potrebe SP1 jer ga SP2 već sadrži.	22
Windows XP Professional SP2 (5.1.2600.2180)	
Pridruživanje	Odaberite
Extracting Files	
Extracting File: i386\compatui.dl_ To Directory: C:\DOCUME~1\MARKOV~1\LOCALS~1\Tem	
Oficijalna	
Windows 2000 Windows XP	
Windows 2003	
🕹 Tray	Dalje 🕥 🛛 Otkaži 🗙

Sačekajte izvesno vreme i kao znak da je integracija uspešno obavljena pojaviće se sledeći prozor:



Nakon toga kliknite na "Dalje. Sada sledi integracija zakrpa.



Nakon sto pronadjete sve zakrpe i integrišete ih, kliknite na "Dalje" i tada sledi integracija drajvera:

Integrisanje drajvera se vrši učitavanjem odgovarajućih .inf fajlova. Pojedini drajveri posedujeu inf fajlove koje možete videti, dok su neki drajveri spakovani u jedan fajl (uglavnom .exe) i da bismo došli do .inf fajal treba da raspakujemo exe, a to cemo uciniti tako sto idemo desni klik na njega i extract files (uslov je da imate instaliran Winrar na kompu). To su neke male pripreme za korak koji nam sledi, a to je integracija drajvera u instalaciju putem .inf fajlova.

	73 nl	ite				
	Integ	gracija Drivera Uvezi Driver-e u Windows insl	alaciju.			2/1
Odaberite bilo	koju INF dato	teku iz paketa divera za	a integraciju:	2 🔀		
Look in:	🗀 181.20_gef	orce_winxp_32bit_english_wh	al 💽 🔇 🌶 📂 I		Datum	Putanja
D	Mrv4_disp.inf					
My Recent Documents						
Desktop						
14						
My Documents						
My Computer	File name:		~	Open	UDOCI	Ukloni
	Files of type:	Inf files (*.inf)	×	Cancel	Dalj	e 🗿 🛛 Otkaži 🗙

Klikom na "Ubaci" otvoriće se dve opcije"Single driver" i "Multiple driver folder". Na gornjoj slici je primer učitavanja u slučaju odabira "Single driver" i to je slučaj kada drajveri za određen uređaj poseduju samo jedan .inf fajl. U slučaju da odredjeni drajveri poseduju više .inf fajlova, potrebno je odabrati opciju "Multiple driver folder". Primer takvog drajvera je uglavnom drajver za matičnu ploču

/1 nLite		
Integra Uv	c ija Drivera ezi Driver-e u Windows instalaciju.	22
	Browse For Folder 🛛 💽 🔀	
P		Datum Putanja
	Choose folder with extracted drivers in subfolders:	
	OK Cancel	🕘 Ubaci Ukloni
🕹 Tra	ay Preset	🔇 Nazad 🛛 Dalje 🥥 🔹 Otkaži 🗙

Kad vam učita sve .inf fajlove iz označenog foldera, može vas dočekati sledeći prozor:

71 nLite		_ 0	×
Integracija Dri Uvezi Driv Provider NVIDIA	Select multiple drivers to integrate Select multiple drivers to integrate E:\For install\1 Most important\Drivers\ploca\DE\Win2K\sataraid E:\For install\1 Most important\Drivers\ploca\SMBus E:\For install\1 Most important\Drivers\ploca\SMU Careful! Be sure to select only appropriate drivers for your Windows version. For example if you integrate 64bit textmode drivers into 32bit Windows there will be file load errors and installation will fail.		
Ukloni r	Sve Uredu Otkaži Uklo	oni	
💑 Tray 🛛 Pi	Preset Stazad Dalje 📀	Otkaži 🕻	×

Ako ste sigurni da su drajveri ispravni i odgovaraju verziji vašeg operativnog sistema, kliknite na "Sve" i na "Uredu" Sledeće što može da vam se pojavi je ovo:

nLite		
ntegraci Uve:	ja Drivera zi Driver-e u Windows instalaciju	2
	💀 Opcije Integracije Driver-a 💦 📃 🔀	
Prc NV	Storage Device Textmode Driver Izaberite tačan tip hardvera i OS ako je tačno preciziran.	
Div.	Driver folder	
	E:\For install\1 Most important\Drivers\ploca\IDE\Win2K\sataraid	
	Način	
	O Regularni PNP driver	
	Textmode driver	
	Textmode integracione opcije	
	NVIDIA nForce Storage Controller (required) NVIDIA RAID Driver (required)	
L L L	Hold CTRL to select multiple items. Be careful if your controller even needs more than one. Don't select different OS versions.	aži 🗙
	Help Uredu Cancel	

Tu samo klikćite "Uredu". Kada ste integrisali sve potrebne drajvere kliknite na "Dalje i pojaviće vam se prozor pod nazivom "Kompatibilnost". U opisu prozora vam sve piše, ali mi ćemo da ugasimo taj prozor tako što ćemo kliknuti na "Otkaži"

nLite	Kompitabilnost	
Uklanjanje kompo ODABERITE k	Odaberite koje su vam fukcije potrebne u nastavku Čarobnjaka da bi automatski sprečili slučajno brisanje nekih od njih zato što one utiču na više od jedne komponente.	22
Applic. Drivers Drivers Hardw H	 Cameras and Camcorders Ethernet DHCP funkcionalnost Fast User Switching Internet Explorer Internet Information Services (IIS) Media Center NT Backup Volume Shadow Copy Prefetch functionality Štampači (Local, Network i PDF) Remote Desktop Tablet PC Windows Aktivacija i Sysprep Windows Server Core Services 	
Total: 552 Sele	🗌 Windows Update Web Site	Napredno
💑 Tray Prese	🗌 Ne prikazuj u svakoj sesiji Uredu Otkaži	Otkaži 🗙

U sledećem prozoru biće vam ponuđeno sta da uklonite od aplikacija, servisa i sl. Tu budite pažljivi i uklanjajte samo ono za šta znate da vam nikada neće biti potrebno. Ja sam na pr uklonio: Internet Games, Windows Messenger, Security Center, Tour..

A od servisa: Alerter, Automatic Updates, Error Reporting, Indexing Service, Messenger, Remote Registry, Secondary Logon, System Restore Service, Windows Firewall...

To sam ja uklonio pošto meni nije potrebno, ali to ne znači da i vaama nije potrebno. Znači na vama je šta ćete ukloniti.

QoS RSVP	~	QoS RSVP
Quality of Service (QoS) Remote Registry Removable Storage Route Listening Service RPC Locator Secondary Logon Service Advertising Protocol Shell Services Simple TCP/IP Services System Event Notification (SENS) System Monitor		80KE Provides network signaling and local traffic control setup functionality for QoS-aware programs and control applets.
System Restore Service	~	

Kada ste to obavili kliknite na "Dalje".

Sledeće što će nam biti ponuđeno jeste unošenje informacija u windows instalaciju, kako ih ne bismo morali unositi u toku same instalacije. Te informacije su: CD-Key (Opšte), korisnički nalozi (Users), defaultne windows theme (Desktop Themes), rezolucija ekrana (Ekran) i sl. Da ne bih objašnjavao svaku stavku ponaosob, sve je jednostavno i lako ćete se sami snaći. Prikazaću vam kako u mom slučaju izgleda stavka Ekran

Network settings Desktop themes Automatic Updates Ekran Komponente Koristite samo vrednosti podržane od strane Monitora i Grafičke Kartice.	Opšte	RunOnce	Users	s Owner and I	Vetwork ID	Regional
Koristite samo vrednosti podržane od strane Monitora i Grafičke Kartice. Dubina boja 32 bit (True Color) 💉 Rezolucija ekrana 1680x1050 💉 Prilagodi Osvežavanje	Network settings	Desktop t	hemes	Automatic Updates	Ekran	Komponente
60 Hz Prilagodi	Dubina boja 32 bit (True Color) Rezolucija ekrana					

Kad ste sve podesili kliknite na "Dalje". Sledeći prozor jednostavno preskočite. Tu možete neke finese da podešavate, ali totalno je nebitno. Kliknite na "Dalje" i pojaviće vam se prozor sa završnim podešavanjima.

<mark>እ</mark> nLite	🛛
Tweak Neka završna podešavanja.	2
Opšte Services	
	Prikaži napredno 🔲
Boot and Shutdown Desktop Command Prompt' to folder context menu Add 'Command Prompt' to folder context menu Advanced Search: preconfigure options Associate additional file types with Notepad Scharge Windows Explorer folder view Disable Accessibility keyboard shortcuts Disable Beep on errors Disable Beep on errors Disable Prefix: Shortcut to Disable Search Assistant Disable Search Assistant Disable Search Assistant Disable Web Files and Folders connection Disable Web Files and Folders	
Tray Preset Odabir	Dalje 🧿 Otkaži 🗙

Ja sam kod taba "Opšte" na pr izabrao sledeće stavke: "Add 'Command Prompt' to folder context menu, Disable Prefix: Shortcut to, Disable shortcut arrow, Set home page (www.google.com), Remove Shared Documents..A vi izaberite šta vama odgovara.

Kod taba "Services" sam isključio (desni klik – isključeno) Securitz center, Smart Card, Windows Firewall,.. Ponavljam gasite samo ono za šta znate čemu služi i što vam nije potrebno.

Kada ste sve to obavili kliknite na "Dalje" i pojaviće vam se prozorčić koji će vas pitati Da li želite da započnete proces, i vi kliknite Yes.

nLite		_ 🗆 🖂
Proces u toku Primena promer	na na instalaciju	2
	Pripremanje odabranog zadatka	
	Integrisanje Dopuna (Hotfixes)	
	Uklanjanje Komponenti	
	Pravljenje Setup Datoteka	
	Integrisanje Driver-a	
	Završavanje	
	Adding pdsetup.exe	
	Normal	
📥 Tray	🔇 Nazad 🛛 Dalje 🕥	Otkaži 🗙

Kada sve bude završeno pojaviće vam se ovakav prozor

N nLite		×
Proces u toku Primena promen	a na instalaciju	L
	Pripremanje odabranog zadatka	
	Integrisanje Dopuna (Hotfixes)	
	Uklanjanje Komponenti	
	Pravljenje Setup Datoteka	
	Integrisanje Driver-a	
	Završavanje	
	Završeno. Veličina je 690,33MB	
	Integrated drivers: 91,80MB	
	The installation grew by 84,18MB.	
💑 Tray	💿 Nazad 🛛 🗖 Dalje 🧿 🔹 Otkaži 🔰	×

Tu ćete videti informacije o ukupnoj veličini novonapravljene instalacije, zatim informacije o veličini svih integrisanih drajvera, kao i informacije o tome koliko je nova instalacija veća/manja od originalne vindows instalacije.

Idite na "dalje" i u sledećem prozoru odaberite opciju da napravite ISO fajl konačne verzije modifikovanog windowsa koji ćete moći narezati na disk. ISO fajl kreirate tako što odaberete opciju "Napravi ISO" i onda odaberete mesto na hard disku na kome će se kreirati ISO, kao i naziv tog ISO fajla. Nakon toga će krenuti pravljenje ISO fajla:

Opšte Način			Device				
Create Image	~	0					S
ISO Naziv			Burn speed		Media		
WinLite				×			8
Napredno ISO Engine			Boot sector			📃 Quick	erase
Default	~	0	Default	<u>></u> 0) 🗌 Verify	🔲 Test w	rite
Progress							
			186,4	3 / 712,51			
Status: Writing							Prekini
Informacije							

Kada se sve završi u okviru dela Informacije će se pojaviti poruka "Iso je uspešno kreiran", a ispod će pisati putanja na kojoj je kreiran iso.

Na kraju kliknite na Dalje i na Završi.

To je to što se tiče nLite-a.

Dobijeni ISO fajl možete narezati na disk. na pr koristeći program MagicISO.

<u>copyright Marko Vasić – m4rk0</u>