

FITUR SX OS



Bekerja pada semua firmware

• SX OS bekerja pada semua versi firmware Nintendo Switch!

Mainkan semua permainan

• Dengan SX OS kamu dapat memainkan semua permainan favoritmu langsung dari kartu microSD atau penyimpanan eksternal.

Mendukung penyimpanan eksternal

• SX OS mendukung penggunaan penyimpanan eksternal atau flashdrive melalui port USB yg ada pada dock sehingga kamu dapat dengan mudah mengakses semua koleksimu dengan sekali klik.

Dukungan EmuNAND

• Dengan bangga SX OS menawarkan dukungan EmuNAND pertama bagi umum yg mudah dilakukan dan bekerja langsung dari kartu microSD-mu.

Game Cheats

• Tenagai semua permainan favoritmu dengan sebuah sistem pendukung cheat lengkap.

Homebrew Games & Apps

• Dengan menggunakan SX OS homebreq menu launcher, kamu dapat menikmati semua kwalitas permainan dan aplikasi yg dibuat oleh developer independen.

Dukungan berkelanjutan

• Tim Xecuter selalu bekerja untuk membawa fitur-fitur menarik ke SX OS.

Fungsi Ganda

• Dengan menggunakan SX OS launcher maka kamu dengan mudah masuk ke firmware normal Nintendo Switch dan menikmati game-game original-mu.

1

Memulai



Data-data yg dibutuhkan:

- * SX OS [boot.dat] Download
- ***** SX Dumper [sxdumper.nro] <u>Download</u>
- ✤ SX Installer (tambahan) [sx.nro] <u>Download</u>
- Cheat Files (tambahan) <u>Download</u>

Alat-alat yg dibutuhkan:

- * Xecuter Jig¹
- ***** Xecuter Dongle ²
- * Komputer dengan jaringan internet
- * Micro-USB Reader
- ***** Kartu MicroSD untuk Switch (FAT32³ or ExFAT)



1. Xecuter Jig



2. Xecuter Dongle

³ FAT32 direkomendasikan untuk mencegah kegagalan SD, tapi mungkin saja membutuhkan aplikasi khusus untuk melakukan format pada microSD-mu. klik disini untuk informasi lebih banyak.

2

Booting SX OS



Mulailah dengan menyalin SX OS (boot.dat) dan SX Dumper (SXdumper.nro) ke microSD switch-mu dan letakkan kembali ke sistem, pastikan Switch-mu dalam kondisi mati dan tidak terhubungan pada komputer atau sumber tenaga lain.



Masukkan Jig ke sebelah kanan Joycon rail dan masukkan hingga ujung. Selanjutnya, masukkan Dongle ke Port USB yg ada dibawah Switch.

Sekarang, saat menahan volume +, tekan tombol power. Kamu seharusnya sudah masuk ke SX OS Bootloader! Sekarang kamu bisa melepaskan Jig dari Joycon rail.





SX Bootloader

MENG-INSTAL Auto-RCM



Fitur dari Auto-RCM adalah mengijinkanmu masuk dalam RCM mode tanpa menggunakan Jig saat kondisi Switch mati.

Poweroff

AutoRCM

ImuNAND

EmuNAND

Payloads

Back

Dari menu "Option", sederhananya pilih "Install AutoRCM".

Dengan Auto-RCM terinstal, sekarang Switch-mu tidak akan masuk (booting) dengan normal *jika dinyalakan kembali setelah kondisi benar-benar mati* dan akan membutuhkan SX Pro Dongle ataupun "payload" yg dikirimkan melalui komputer.

Untuk mencegah penggunaan Dongle atau komputer, gunakan ''Sleep Mode'' yg ada pada Switch dan pastikan isi ulang daya ketika baterai lemah.

MEMBUAT EmuNAND



Fitur EmuNAND akan mengijinkan kamu untuk menjalankan salinan virtual dari Switch OS, memungkinkan untuk memodifikasi system files dengan aman tanpa resiko ''bricking''. ini jg secara otomatis menyembunyikan ''homebrew'' dan aktivitas lain dari server Nintendo untuk membantu mengindari kemungkinan ''ban''.

Dari menu "Option", pilih "EmuNAND" dan mulai prosesnya:

- System NAND: Mengatur penyimpanan internal Switch-mu untuk EmuNAND
- microSD as Partition: Melakukan partisi ulang kartu microSD-mu dengan beberapa partisi EmuNAND
- **microSD as Files**: EmuNAND diletakkan di kartu microSD sebagai file dipartisi biasa



Tolong pastikan untuk mengisi daya hingga 100% sebelum memulai, sebagaimana proses bisa membutuhkan waktu beberapa jam untuk selesai.

sekarang kamu bisa mengaktifkan atau menon-aktifkan EmuNAND-mu dari halaman utama.





AKTIVASI LISENSI-MU

Ketika kamu pertamakali masuk ke SX OS, kunci unik dibuat (license-request.dat) di kartu microSD.



Sekarang kamu bisa aktivasi langsung dari Switch dengan menekan ikon ''Album'' untuk membuka pilihan permainan dan kemudian tekan R:



<u>ATAU</u> jika kamu ingin tetap offline, kamu bisa aktivasi secara manual:

Matikan switch, kemudian gunakan ''halaman aktivasi'', unggah file-mu dan secara manual input kode lisensi-mu.



	HOMEPAGE
SX OS LICENSE	
On this page you can retrieve your SX OS License File .	
Upload the license-request.dat file created by SX OS to get your console unique license!	
Copy the license.dat to your MicroSD card and enjoy! ;-)	
© 2018 Team Xecuter. All Rights Reserved.	

Salin license.dat ke kartu microSD, masukkan ke Swicth-mu, dan nyalakan dengan posisi Dongle masuk.



MENGGUNAKAN SX OS

Jika file aktivasi sudah ada di kartu microSD-mu, seharusnya Switch secara otomatis masuk ke SX OS Custom firmware (CFW). jika kamu ingin kembali ke menu awal, tahan volume + sebelum menekan tombol power.

Sekali SX OS CFW aktif, ikon ''Album'' pada Switch-mu akan memiliki beberapa fungsi yg berbeda.

Jika klik ikon album tanpa menekan tombol lain, maka akan masuk pada menu pemilihan permainan.



Semua game yg kamu letakkan di kartu microSD atau penyimpanan eksternal dengan format *.xci akan muncul disini. tolong lepaskan semua kartrid fisik sebelum menggunakan ''loader''.



Jika klik ikon album dengan menekan R secara bersamaan, maka kamu akan masuk ke menu ''Homebrew'' (hal ini membutuhkan file ''Homebrew'' di kartu microSD).

hbmenu _{v2.0.0}			
F	hb App Store Author: vgmoose Version: 1.0		
hb App Store		B Back	Alaunch

Jika tidak ada aplikasi "homebrew" yg muncul, pastikan kamu memiliki susunan folder yg sudah sesuai. jika kamu masih belum menemukan apapun, coba untuk melakukan format ulang microSD-mu menggunakan komputer berbasis windows.



Dari menu "homebrew", pilih "SX Dumper tool".



Masukkan katrid game milikmu ketika diminta untuk menyalin. jika muncul "pop up" error tentang kegagalan membaca katrid, sederhananya eject game tersebut dan coba lagi.



Trim Dump akan membuang data yg tidak dibutuhkan dari katrid, memberikan space penyimpanan lebih. perbedaannya dapat dilihat melalui ''Size'' dan ''Trimmed Size''. hal ini tidak akan mempengaruhi konten yg ada dalam game.

Splitting akan memecah game jika diatas 4GB kedalam beberapa file untuk menyesuaikan dengan format FAT32.

Remove Cert membuat semua informasi identifikasi unik dari salinan game, dan mengubahkan menjadi salinan "generic". jika kamu membuang "certificate" data dari salinanmu, kamu tidak akan bisa menggunakan game itu untuk online, jika kamu memilih untuk mengambil resiko. Destination mengijinkanmu untuk memilih penyimpanan internal atau eksternal sebagai tempat penyimpanan salinan game tersebut. Folder membiarkanmu untuk memilih dimana data *.XCI akan disimpan.

Semua salinan game akan bekerja dengan baik setelah Dumping.

Cheats



Mulai dengan membuka game yg kamu inginkan, tekan tombol fisik "home", kemudian masuk ke bagian "Cheats" dari menu SX (tekan ikon album).



"Title ID" dan "Build ID" dari game yg sedang kamu mainkan akan muncul dan kamu bisa memilih dari file cheats yg sudah ada atau membuat cheat-mu sendiri.



Jika cheat tidak muncul, pastikan direktori sesuai dengan gambar dan "Build ID" sama dengan cheat.txt. Update dari game mungkin saja mengubah "Build ID" dan membutuhkan update file cheat.

Cheat yg sudah benar akan secara otomatis ter-load (jika sudah ada di kartu microSD) dan semua cheat yg tersedia dapat diaktifkan atau di nonaktifkan dari sini.



Setelah kamu memilih cheat, tekan lagi tombol fisik ''Home'' dan masuk kembali ke game yg kamu mainkan.



Siapapun yg tidak asing dengan metode tradisional yaitu mencari memori untuk membuat cheat mereka sendiri akan menemukan alat pencari yg penuh fitur dan mudah untuk digunakan.



Untuk informasi lebih lengkap dalam mencari dan membuat cheat-mu sendiri, silahkan lihat detailnya di halaman kami.

SX Installer



SX Installer adalah utilitas yg dapat digunakan untuk jangkauan aplikasi yg luas. dibawah ini, kamu akan menemukan panduan langkah cepat untuk beberapa fungsi yg populer.

XCI/NSP Launcher:

Game dan aplikasi yg sudah ada disistemmu dapat dijalankan langsung dari SX Installer, sederhananya pilih kategori yg kamu mau dan tentukan game yg ingin kamu mainkan.

Dengan menekan tombol fisik (-) akan mengubah tampilan dari list menjadi ikon, sedangkan tombol fisik (+) akan mengijinkanmu untuk melakukan sorting judul dengan berbagai macam cara.

Dengan menekan tombol Y akan membawamu kehalaman informasi mengenai judul yg kamu lihat, baik judul tersebut telah terinstal atau belum untuk gambaran singkat.





Koneksi Konten Tambahan:

SX Installer menawarkan beragam tipe server dan protokol sehingga kamu dapat est promenghubungkan konten pribadi atau konten favorit non-Nintendo server untuk game, update, maupun DLC.

rowser	System Memory microSD C	ard 5:11 AM 8.4 GB ⊕
Protocol	nut	Size
Host	nut.nintendo.com	
Port	9000	
Path		
Username	mario	
Password	luigisuxlol	
		Save B Back

Mulai dari file browser dan tekan X untuk membuat lokasi file baru:

Pilih tipe protokol yg sesuai (nut, FTP, HTTP, SDMC, SXUSB, dll) dan isi dengan detail dan informasi login.

Jika kamu menambahkan lokal konten, seperti folder yg tidak standar di kartu microSD-mu (SDMC) atau jg eksternal USB Drive (SXUSB), pastikan direktorinya sudah sesuai untuk SX Installer.

Tekan X jika sudah selesai untuk menyimpan.

Selanjutnya tergantung dari konten yg terdeteksi, kategori baru akan muncul pada halaman SX Installer



Kategori untuk Game baru, DLC baru, dan Update baru hanya akan muncul jika belum terinstal dalam siwtch-mu kecuali kamu telah melakukan filter agar ditampilkan semua.

NSP Installer:

SX Installer dapat digunakan untuk menginstal konten NSP bersamaan dengan Update dan DLC hanya dengan beberapa klik.



Dengan memilih konten, kamu dapat menentukan dimana akan menginstalnya, apaka akan menghapus konten setelah selesai instal, dan apakah akan menginstal DLC maupun update terbaru. <u>Tidak akan ada konten yg didownload dari Nintendo</u>.

SX installer tidak akan menginstal NSP yg tidak benar (modifikasi) tanpa sebelumnya mengaktifkan ''Unsigned Code'' dan memasukkan ''File-Safe Password''.

Secara standar, permintaan firmware akan diabaikan ketika konten diinstal namun tidak menjamin bahwa game dengan firmware baru akan berjalan pada firmware lama.

Emulator Front-End:

SX Installer berperan seperti grafik ''Front-End'' untuk ''Retroarch'' dan semua corenya.

Hal ini memberikanmu keleluasaan untuk mengakses ROM favoritmu dari ''remote source'' atau lokasi yg tidak standar untuk menyimpan dipenyimpanan lokal. Selama ''Retroarch Core'' terinstal dan ROM game tersedia disumbermu, kategori yg sesuai akan muncul:

		System Memory	microSD Card	10:13
E - SINES		Free Space 64.0 C	B Free Space 64.	0 GB 🔴 🖀 🤶 (
	Name	Type V	ersion Region Siz	e Released
New Games	Alien vs Predator	BASE		595 KB
	Alien 3	BASE		603 KB
	Alcahest	BASE		0.8 MB
New DLC	Aladdin 2000	BASE		697 KB
	Al Unser Jr.'s Road to the Top	BASE		571 KB
New Updates	Air Cavalry	BASE		461 KB
	Aerobiz Supersonic	BASE		599 KB
	Aerobiz	BASE		457 KB
🎮 XCI	Aero the Acro-Bat 2	BASE		1.3 MB
	Aero the Acro-Bat	BASE		717 KB
	Aero Fighters	BASE		566 KB
Homebrew	Adventures of Yogi Bear	BASE		541 KB
	Addams Family Values	BASE		1.4 MB
🎮 NES	ActRaiser 2	BASE		1.1 MB
	ActRaiser	BASE		682 KB
	ACME Animation Factory	BASE		718 KB
🎮 SNES	Ace o Nerae!	BASE		701 KB
	Accelebrid	BASE		0.8 MB
	ABC Monday Night Football	BASE		527 KB

Secara standar, SX Installer akan melakukan scan kepada folder yg ada di kartu microSD. lokasi lain sebagai tambahan dapat jg ditambahkan dengan cara menekan tombol X dan bagaimanapun folder tersebut harus berada dalam folder yg sesuai.

Supported Cores/Directories:

sdmc:/nes/ sdmc:/gba/ sdmc:/gg/ sdmc:/snes/ sdmc:/sms/ sdmc:/sg1000/

sdmc:/n64/ sdmc:/sg/ sdmc:/gb/ sdmc:/scd/

Tema:

Tema custom bisa dipilih dari menu "option".

Semua tema custom harus berada pada folder masing-masing dengan struktur dibawåh^{ream xecuter} ini:

sdmc:/switch/sx/themes/mytheme/settings.json
sdmc:/switch/sx/themes/mytheme/mybg.png

"Setting.json" mengandung warna standar (FFFFFFFF) bersamaan dengan "Alpha Channel" (FFFFFFFF) dan dapat mengambil background gambar dengan format *.PNG atau *.JPEG dengan resolusi 1280x720.

Untuk gambar background dapat dinamai dengan bebas, namun "setting.json" harus ada atau tema tersebut akan gagal untuk dimuat dan kembali pada tema awal.

PERTANYAAN-PERTANYAAN YG SERING DIAJUKAN

T. Bagaimana saya bisa kembali ke TX Boot Menu?

J. Tekan dan tahan tombol volume + saat menyalakan dengan SX Pro Dongle atau sebelum menekan ''Inject Payload'' di TegraRcmGUI

T. Bagaimana saya dapat mengakses Nintento Album standar?

J. Tahan tombol L saat klik ikon Album

T. Bagaimana saya menjalankan menu ''Homebrew'' (HBMenu)? J. Letakkan ''hbmenu.nro'' di kartu microSD dan tahan tombol R saat klik ikon Album

T. Bagaimana saya mengintal/meng-uninstal AutoRCM? J. Kembali ke menu TX Boot (lihat diatas) dan pilih ''option''. dari sana, kamu bisa memilih fitur instal/uninstal AutoRCM

T. Apa Fail-Safe Password untuk SX Installer? J. Atas, Atas, Bawah, Bawah, Kiri, Kanan, Kiri, Kanan, B, A, +

Troubleshooting

Masalah: OS saya tidak mengijinkanku untuk melakukan format pada kartu microSD menjadi FAT32

Solusi: Kamu bisa menggunakan aplikasi format pihak ketiga , seperti FAT32 Format, untuk menjalankannya mudah

Masalah: kartu microSD milik saya yg berformat exFAT tidak terdeteksi oleh SX OS

Solusi: Kamu perlu masuk ke Switch dengan normal bersamaan dengan kartu microSD yg berformat exFAT didalamnya sehingga dapat terhubung dengan server Nintendo dan aktif. jika kamu tidak ingin update sistem atau online, ada cara yg lebih panjang dimana kami berharap dapat segera tersedia di homebrew secepatnya

Masalah: saya terus menerus mendapatkan ''boot.dat'' error, blackscreen freezem atau read error

Solusi: Biasanya hal ini berasal dari format microSD yg tidak benar. silahkan coba format ulang

Masalah: Saya tidak mendapatkan file aktivasi dari website TX Solusi: Coba untuk menon-aktifkan ad-blocker atau coba gunakan browser lain, misalnya Google Chrome, Internet Explorer/Egde. beberapa pengguna melaporkan bahwa Firefox melakukan "block" saat download.