



XDCC Catcher Basic 2.2 Quick start (Dutch)

© 2005 XDCC Catcher Team

1 Quick start

Deze tutorial behandelt alle basisaspecten van XDCC Catcher Basic. Nadat u deze tutorial gelezen heeft, weet u hoe u XDCC Catcher Basic moet bedienen.

Bent u onbekend met IRC en/of XDCC, lees dan eerst [Korte introductie tot IRC en XDCC](#).

1.1 Netwerken, servers en kanalen

Ieder IRC netwerk bestaat uit een of meer servers en uit een of meer kanalen (channels). Op drie verschillende manieren kunt u netwerken, servers en kanalen toevoegen.

1.1.1 Netwerken, servers en kanalen handmatig toevoegen

Deze methode is erg veel werk, maar u heeft volledige controle over netwerken, servers en kanalen.

Om een netwerk handmatig toe te voegen, klik met de rechtermuisknop op de **Network list** (netwerk lijst) en kies **Add -> Network** of kies **Add -> Network** in de werkbalk net boven de **Network list**. Voer dan de naam van het netwerk in. Deze hoeft niet overeen te komen met de echte naam van het netwerk.

U wordt nu gevraagd of u servers wilt toevoegen. Kies **Yes** en voeg enkele servers en kanalen toe.

1.1.2 Gebruik SERVED Lite om een netwerk lijst te maken

SERVED Lite is een klein handig programmaatje gemaakt door Douglas Quaid en maakt het mogelijk om een enorme netwerk lijst te maken binnen enkele minuten. **SERVED Lite** parset alle netwerken, servers en kanalen uit de Directory van de populaire XDCC zoekmachines [Packetnews](#) of [IRCSpy](#) en voegt deze toe aan de **Network list**.

Om **SERVED Lite** te starten, kies **Tools (menu balk) -> SERVED Lite**. **SERVED Lite** opent. Als u de Directory van Packetnews wilt gebruiken om een netwerk lijst te maken, kies **Packetnews.com** in het keuzevakje. In het geval van IRCSpy, kies voor **IRCSpy.com**. Klik dan op **Get all channels**. **SERVED Lite** downloadt en parset alle informatie. Wanneer **SERVED '0 networks left!** laat zien, is **SERVED** klaar. Als u alle netwerken, servers en kanalen wilt toevoegen aan XDCC Catcher, klik op **Add all links to XDCC Catcher**. De laatste stap kan even duren door Windows limieten. Keer nu terug naar het hoofdscherm van XDCC Catcher (sluit **SERVED** niet!) en bekijk het aantal Networks en Channels, net onder de **Network list**. De nummers zullen langzaam toenemen. Wanneer geen van de nummers meer stijgt, sluit **SERVED** af. Uw netwerk lijst is nu klaar.

Houdt er rekening mee dat netwerk lijsten gemaakt door **SERVED Lite** erg groot zijn en bestaan uit meer dan 200 servers en 2000 kanalen. Als u een langzame verbinding heeft, is het mogelijk dat uw verbinding niet zoveel connecties aan kan. Aan de andere kant, met zoveel servers en kanalen kunt u duizenden packs in de **Packet list** (lijst van alle packs) krijgen. Maar wees voorzichtig met enorme netwerk lijsten!

1.1.3 Gebruik resultaten van XDCC zoekmachines

Ga naar [Packetnews](#) of [IRCSpy](#) met Internet Explorer en start een zoekopdracht.

Als uw zoekopdracht resultaten oplevert, ziet u een pagina als dit:

Network: AFTER-ALL								
Channel: #ct-xdcc								
bot	active	slots	que	kps	pack	gets	size	description
ct-s200	19m30s			26.8	#1	13x	1.3m	test

Wanneer u klikt op het onderstreepte '#1', wordt het netwerk (after-all), de server (irc.after-all.org; niet zichtbaar in screenshot) en het kanaal toegevoegd aan uw netwerk lijst. Het bovenstaande plaatje is een screenshot van Packetnews, maar uw ziet ongeveer hetzelfde bij IRCspy of een andere XDCC zoekmachine. Daar moet u dus ook dezelfde handelingen verrichten.

Ook wordt het pack (#1 van ct-s200) automatisch toegevoegd aan uw lokale queue (wachtrij) en aan de **Packet list**. Lees meer over deze zogenoemde 'ready-to-use commando's' [hier](#). Als u alleen het netwerk, de server en het kanaal wilt toevoegen, klik op '#ct-xdcc'. Als u klikt op 'AFTER-ALL', worden alleen het netwerk en de server toegevoegd aan de **Network list**.

'Ready-to-use commando's' werken alleen als u packs vanuit Internet Explorer toevoegt. Het toevoegen van packs vanuit Firefox of andere browsers zal niet werken. Gebruik Internet Explorer of interne web browser (Pro only) om packs toe te voegen vanuit resultaten van XDCC zoekmachines.

1.2 Inloggen op netwerken

U heeft nu een netwerk lijst, maar u bent ingelogged op geen enkel netwerk, dus u heeft ook nog geen packs in uw **Packet list**. In deze paragraaf leert u hoe in te loggen op netwerken.

1.2.1 Handmatig inloggen

Klik met de rechtermuisknop in de **Network list** op het netwerk waarop u wilt inloggen. Kies dan **Connect**. De kleur van de cirkel naast het netwerk zal geel worden, als u succesvol ingelogged bent op het netwerk. U kunt nu alle kanalen kanaal bij kanaal joinen (klik op de + aan de linkerkant van het netwerk, rechtsklik op het kanaal dat u wilt joinen en kies dan **Join**) of u kunt rechtsklikken op het netwerk en kiezen voor **Join all channels** om alle kanalen van dat netwerk te joinen. De kleur van de cirkel wordt groen, als u alle kanalen van een netwerk gejoind heeft.

Alle packs die gepost worden in de gejoinde kanalen worden toegevoegd aan de **Packet list**. Verderop leest u hoe u packs moet toevoegen aan uw lokale queue (wachtrij).

Netwerken disconnecten en gejoinde channels verlaten gaat op dezelfde manier als hierboven is beschreven (maar kies dan voor **Part** in plaats van **Join**, **Disconnect** in plaats van **Connect**, etc.).

1.2.2 Autoconnects / Autojoins

U hoeft niet op alle netwerken handmatig in te loggen.

Als de globale Autoconnects optie is geactiveerd (**File (menu balk) -> Autoconnects**), worden alle netwerken waarvan de **Autoconnect** optie is geselecteerd (rechtsklik netwerk -> vink **Autoconnect** uit/aan; de standaard keuze is aan) verbonden.

Als de globale Autojoins optie is geactiveerd (**File (menu balk) -> Autojoins**), worden alle kanalen waarvan de **Autojoin** optie is geselecteerd (rechtsklik kanaal -> vink **Autojoin** uit/aan; de standaard keuze is aan) gejoind.

Standaard staan de globale Autoconnects en Autojoins opties (**File (menu balk) -> Autoconnects / Autojoins**) uit bij het opstarten. Om deze standaardwaarden te veranderen, gaat u naar de **Networks tab** in de **Settings** (klik op **Settings** (rechts van **Search dialog**) in de werkbalk).

1.2.3 Connect all non-idle / Disconnect idle

Wanneer u een **Connect all non-idle (File (menu balk) -> Connect all non-idle)** doet, worden alle netwerken en kanalen van packs in uw lokale queue (wachtrij) verbonden of gejoind, zodat alle packs in uw lokale queue aangevraagd worden. Als u onmiddellijk wil starten met het downloaden van packs in uw lokale queue en niet wil zoeken naar packs, zou u een **Connect all non-idle** moeten doen.

Wanneer u een **Disconnect idle (File (menu balk) -> Disconnect idle)** doet, zullen alle netwerken en kanalen gedisonnect of verlaten worden, behalve die van packs in uw lokale queue. U moet dit doen, wanneer u eerst heeft gezocht naar een pack, dat pack hebt gevonden en niet meer wil zoeken naar andere packs. **Disconnect idle** vermindert de netwerk- en systeembelasting.

1.3 Voeg packs toe aan uw lokale queue

U heeft nu een netwerk lijst, u bent ingelogged op een aantal netwerken, heeft een aantal kanalen gejoind en u heeft packs in uw **Packet list**. Wat nu?

1.3.1 Voeg packs toe uit de Packet list

Wanneer u een pack heeft gevonden dat u wilt downloaden, dubbelklik op het pack. Het pack zal nu toegevoegd worden aan uw lokale queue (wachtrij). Om uw lokale queue te bekijken, haal de **Queue tab** te voorschijn door erop te klikken (in de onderkant van het scherm). Als het netwerk van het pack verbonden is en het kanaal van de bot gejoind is, wordt het pack binnen twee seconden aangevraagd. De status van de aanvraag verandert dan naar Requesting. Als er slots beschikbaar zijn, maakt XDCC Catcher een connectie naar de bot van het pack en verandert de status naar Connecting en Receiving. Als er alleen queue slots vrij zijn, verandert de status naar Queued.

Als u een aanvraag wilt verwijderen uit uw lokale queue, rechtsklik op de aanvraag en kies **Remove request** (Soms moet u eerst "clean-up work" doen. Bijvoorbeeld wanneer u in de wachtrij staat bij een bot, moet u eerst een **Remove from queue** doen voordat u de aanvraag kan verwijderen.)

1.3.2 Voeg packs toe uit webbrowser

Lees eerst [dit](#).

Network: AFTER-ALL								
Channel: #ct-xdcc								
bot	active	slots	que	kps	pack	gets	size	description
ct-s200	19m30s			26.8	#1	13x	1.3m	test

Zoals gezegd, als u klikt op '#1', wordt pack #1 van bot ct-s200 op network after-all toegevoegd aan uw lokale queue. Als het netwerk niet in uw netwerk lijst staat, wordt het netwerk toegevoegd, net als de server en het kanaal. Waarschijnlijk is het netwerk nog niet verbonden. U kunt natuurlijk handmatig op het netwerk inloggen, u kunt echter beter een **Connect all non-idle** doen. Wacht een minuut en uw pack zal automatisch aangevraagd worden. (Als u **Autoconnects** en/of **Autojoins** heeft geactiveerd, zullen het netwerk en/of kanaal automatisch verbonden of gejoind worden, zonder een **Connect all non-idle**).

De hierboven beschreven methode om packs aan uw lokale queue toe te voegen is erg populair. Het veroorzaakt weinig netwerk- en systeembelasting, omdat u XDCC zoekmachines gebruikt om packs te vinden die u wilt downloaden. Met slechts een klik kunt u packs toevoegen aan uw lokale queue! Als u deze methode volledig doorhebt, kunt u het nieuwste van het nieuwste downloaden binnen enkele minuten. Zoek naar het pack dat u wilt downloaden, start XDCC Catcher en klik op de link in de webbrowser. XDCC was nooit zo gemakkelijk!

'Ready-to-use commando's' werken alleen als u packs vanuit Internet Explorer toevoegt. Het toevoegen van packs vanuit Firefox of andere browsers zal niet werken. Gebruik Internet Explorer of

interne web browser (Pro only) om packs toe te voegen vanuit resultaten van XDCC zoekmachines.

1.3.3 Voeg packs handmatig toe

U kunt natuurlijk ook handmatig aanvragen toevoegen. Klik op **Manually add** (in de werkbalk; rechts van **Settings**) of rechtsklik in de **Queue list** (lijst van alle aanvragen in uw lokale queue) en kies voor **Manually add**. U kunt nu het netwerk, kanaal, de bot en het pack invullen. Als het netwerk verbonden is en het kanaal gejoind, wordt het pack aangevraagd.

1.4 Zoekfuncties

Als u duizenden packs in uw **Packet list** heeft staan, is het erg moeilijk om het pack te vinden dat u wilt hebben. Gelukkig zullen de zoekfuncties van XDCC Catcher u helpen.

1.4.1 Gebruik de Search dialog

Open de **Search dialog** door te klikken op het knopje **Search dialog** in de werkbalk, **File (menu bar)** -> **Search** te kiezen of de F3-toets op uw keyboard in te drukken.

Selecteer eerst waarop u wilt zoeken. Kies daarna het zoektype. Gebruik **Normal**, tenzij u weet hoe u moet omgaan met **Regular Expressions**. **Regular Expressions** zijn erg krachtig, maar ook moeilijk om te leren. Op deze webpagina vindt u meer informatie over **Regular Expressions**:

<http://etext.lib.virginia.edu/helpsheets/regex.html>

Vul daarna de zoekopdracht in. Als u " " gebruikt in uw zoekopdracht, zullen alleen tekenreeksen die exact overeenkomen met de tekenreeks tussen " " opgenomen worden in de zoekresultaten. Bijvoorbeeld, als u zoekt naar "Peter Pan", is Peter Pan CD1 een resultaat, maar Pan Peter CD1 niet. Als u geen " " gebruikt, maakt de woordvolgorde niet uit, alleen tekenreeksen waarin alle woorden uit de zoekopdracht voorkomen worden opgenomen in de zoekresultaten. Bijvoorbeeld, als u zoekt naar Peter Pan, zullen zowel Peter Pan CD1 als Pan Peter CD1 opgenomen worden in de zoekresultaten.

Als u klikt op **Search**, begint XDCC Catcher met zoeken. Als uw zoekopdracht enige resultaten oplevert, verschijnen de **Search results**.

1.5 Afsluitende woorden

U heeft succesvol deze tutorial doorlopen. U kunt nu gaan werken met XDCC Catcher Basic. Als u nog vragen heeft, overweeg dan XDCC Catcher Pro aan te schaffen (voor 10 euro). Dan krijgt u gratis een geavanceerde gebruikershandleiding en kunt u gratis contact opnemen met onze Technical Support. Daarnaast beschikt XDCC Catcher Pro over een groot aantal features die niet aanwezig zijn in XDCC Catcher Basic.

2 Bijlagen

2.1 Korte introductie tot IRC en XDCC

Als u onbekend bent met IRC en XDCC, is het aanbevolen om deze korte introductie door te nemen.

2.1.1 IRC

IRC staat voor Internet Relay Chat. IRC is voornamelijk bedoeld om te chatten (praten) met andere mensen.

Eerst moet u inloggen op een netwerk. Een netwerk bestaat uit een of meer servers. Deze servers vertegenwoordigen het hele netwerk, het maakt dus niet uit op welke server u inlogt. Grote netwerken hebben veel servers, omdat een server niet zoveel gebruikers aan kan.

Als u verbonden bent met een netwerk, zult u een of meer kanalen (channels) moeten joinen. Elk kanaal gaat over een bepaald onderwerp, bijvoorbeeld honden of Microsoft Windows. Als u een kanaal gejoind hebt, kunt u alle berichten lezen die gepost worden in dat kanaal. Als u een persoonlijk gesprek wilt hebben, moet u een private message (PM) sturen naar een user. Private messages kunnen alleen maar gelezen worden door de user naar wie u de PM gestuurd heeft.

Een erg populaire IRC client is [mIRC](http://www.mirc.org/). Lees meer over IRC op <http://www.irc.org/>.

2.1.2 XDCC

Met IRC kunt u bestanden verzenden, naast het versturen van berichten. Bestanden worden verzonden door gebruik te maken van een Direct Client to Client (DCC) connectie. Iedereen kan DCC transfers ontvangen en zenden.

XDCC automatiseert DCC: Zogenaemde XDCC bots zenden u bestanden (door gebruik te maken van DCC) wanneer u bepaalde commando's stuurt naar een bot, meestal 'xdcc send #packnummer'. Bijna alle XDCC bots bieden een of meer packs aan: specifieke files die u kunt downloaden. Elk pack is herkenbaar aan een nummer: het packnummer.

Een bot 'TestBot' biedt bijvoorbeeld 2 packs aan:

```
#1 WinAmp 2  
#2 KaZaA
```

Als u WinAmp 2 wilt downloaden, stuurt u 'xdcc send #1' naar bot 'TestBot' (via een private message). Als u gebruik maakt van mIRC, dient u het zo te doen: /msg TestBot xdcc send #1

Nadat u de private message hebt gestuurd, zal de bot automatisch het bestand naar u versturen.

XDCC Catcher is een applicatie die het werken met XDCC vergemakkelijkt. U hoeft niet handmatig commando's te verzenden, XDCC Catcher doet het voor u.

Maar hoe weet u nou welke packs een XDCC bot aanbiedt? Daarvoor zijn twee manieren:

- Bijna alle bots posten hun pack informatie, zogenaemde public XDCC Lists, in een aantal kanalen. Een bot 'TestBot' post bijvoorbeeld een XDCC list in kanaal #test (netwerk 'testircnetwork'):

```
** 2 packs ** 10 of 10 slots open, Record: 738.3KB/s  
** Bandwidth Usage ** Current: 0.0KB/s, Cap: 9000.0KB/s, Record: 1006.6KB/s  
** To request a file, type "/msg TestBot xdcc send #x" **  
#1 110x [2M] WinAmp2  
#2 44x [3M] KaZaA  
** Brought to you by TestName **
```

Total Offered: 5 MB Total Transferred: 500 MB

XDCC Catcher parset automatisch deze informatie en voegt de packs van deze bot toe aan de packet list (lijst van alle packets).

- Zendt een private message 'xdcc list' naar de XDCC bot. Niet alle XDCC Bots ondersteunen deze methode. Soms zult u een 'denied' bericht terugkrijgen. Dan is het verzoek afgewezen. Deze methode kunt u alleen gebruiken in de Pro versie van XDCC Catcher (XDCC Catcher Pro noemt deze methode 'sending XDCC List requests'). U krijgt hetzelfde antwoord als hierboven. Uiteraard voegt XDCC Catcher ook dit antwoord toe aan de packet list.

Als er geen (download) slots vrij zijn, wordt u aan de queue (wachtrij) van de bot toegevoegd. 'TestBot' heeft bijvoorbeeld 2 (download) slots en 10 queue slots. Als de 2 download slots en 4 van de 10 queue slots vol zitten, wordt u toegevoegd aan de queue van 'TestBot' in positie 5. Zodra een download slot beschikbaar komt, krijgt de eerste persoon in de wachtrij het vrijgekomen slot. Alle andere personen schuiven een plaatsje in de queue op. Als u verwijderd wenst te worden uit een queue, stuurt u een 'xdcc remove' bericht naar de bot (met XDCC Catcher hoeft u dit commando niet in te voeren, maar kunt u dit doen door een menukeuze).

Als u of de bot de DCC transfer annuleert (door problemen met de verbinding, bijvoorbeeld), kunt u op een later tijdstip de download hervatten ('resuming'). De methode om een pack aan te vragen verandert niet; XDCC Catcher detecteert automatisch dat u al eerder geprobeerd heeft om het bestand te downloaden en zendt een hervattingsaanvraag, zodat u niet dezelfde bytes weer hoeft te downloaden.

U kunt nu teruggaan naar de [Quick start](#).