Nordic Autotrading Society

Instruktion Cloud



Nordic Autotrading Society – Cloud VPS

- Logga in
- Olika prestandanivåer
- Att använda multipla Autotrader-instanser
- Uppdatera programversion
- Autostart när Windows bootar om
- Optimera belastning
- Simulering på Cloud VPS

Logga in





• I Windows skriver man enklast "Fjärr" i sökfältet



- I Windows skriver man enklast "Fjärr" i sökfältet
- Starta appen "Anslutning till fjärrskrivbord"

s Ansluti	ning till fjärrskrivbord		-	×
	Anslutning til	bord		
	I Juli Skilv	bord		
Dator:	194.163.1		~	
Användama	amn: Inget angivet			
Du ombeds	att lämna autentiseringsup	pgifter när du an:	sluter.	

- I Windows skriver man enklast "Fjärr" i sökfältet
- Starta appen "Anslutning till fjärrskrivbord"
- Ange IP-adressen du fått från oss i fältet "Dator"

퉣 Anslutn	ing till fjärrskrivbord		-		×
N	Anslutning till Fjärrskrivb	ord			
Dator: Användama Du ombeds	194.163.1 mn: Inget angivet att lämna autentiseringsuppg	ifter när du ansl	v]	
💽 Visa <u>a</u> lt	emativ	Ar	nslut	Hjá	älp

- I Windows skriver man enklast "Fjärr" i sökfältet
- Starta appen "Anslutning till fjärrskrivbord"
- Ange IP-adressen du fått från oss i fältet "Dator"
- Klicka på "Visa alternativ" och ange användarnamn, normalt "Administrator" med stort A.

lo Anslu	tning till fjärrskrivbord — 🗆 🗘
A .	Anslutning till Fjärrskrivbord
Allmänt	Bildskärm Lokala resurser Prestanda Avancerat
Inloggni	ngsinställningar
	Ange fjärrdatoms namn.
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	Dator: 194.163.1 ~
	Användamamn: Administrator
	Du ombeds att lämna autentiseringsuppgifter när du ansluter.
	Låt mig spara autentiseringsuppgifter
Anslutni	ngsinställningar
	Spara aktuella anslutningsinställningar till en RDP-fil eller öppna en sparad anslutning.
	Spara Spara som Öppna

- I Windows skriver man enklast "Fjärr" i sökfältet
- Starta appen "Anslutning till fjärrskrivbord"
- Ange IP-adressen du fått från oss i fältet "Dator"
- Klicka på "Visa alternativ" och ange användarnamn, normalt "Administrator" med stort A.
- Klicka på Anslut och ange lösenord



- I Windows skriver man enklast "Fjärr" i sökfältet
- Starta appen "Anslutning till fjärrskrivbord"
- Ange IP-adressen du fått från oss i fältet "Dator"
- Klicka på "Visa alternativ" och ange användarnamn, normalt "Administrator" med stort A.
- Klicka på Anslut och ange lösenord

• Microsoft "Anslutning till fjärrskrivbord" finns också för MAC-datorer.



# Olika prestandanivåer





• Just nu erbjuder vi tre olika prestandanivåer för våra Cloud-VPSer:

- Autotrader Cloud Bas
- Autotrader Cloud Plus
- Autotrader Cloud Maxi



• Just nu erbjuder vi tre olika prestandaniver för våra Cloud-VPSer:

- Autotrader Cloud Bas 30 GB diskutrymme (399 kr/mån inkl Autotrader baslicens)
- Autotrader Cloud Plus
- Autotrader Cloud Maxi

- Standardnivå som räcker till de som vill ha en kostnadseffektiv Cloud-lösning. Det går utmärkt att köra ett antal strategier (1-5) för ett mindre antal tillgångar.
- Enklare simulering är möjligt men man bör vara vaksam på diskutrymme



• Just nu erbjuder vi tre olika prestandaniver för våra Cloud-VPSer:

- Autotrader Cloud
- Autotrader Cloud Plus 30 GB NVM disk (499 kr/mån inkl Autotrader baslicens)
- Autotrader Cloud Maxi

• En extra CPU-kärna – mer lämpad för fler strategier



• Just nu erbjuder vi tre olika prestandaniver för våra Cloud-VPSer:

- Autotrader Cloud
- Autotrader Cloud Plus
- Autotrader Cloud Maxi 75 GB NVM disk och Sandbox (599 kr/mån inkl Autotrader baslicens)

- Större disk mer lämpad för simulering samt multipla Autotrader-instanser via Sandbox
- 4 kärnor ger optimalt stöd för upp till 4 instanser



# Använda multipla Autotrader-instanser





- På den större Cloud-VPSen fungerar multipla instanser med Sandbox
- Vi har förinstallerat fyra instanser för Cloud Maxi



- På den större Cloud-VPSen fungerar multipla instanser med Sandbox
- Vi har förinstallerat fyra instanser för Cloud Maxi
- Du kan starta en eller flera efter behov
- Varje instans är en egen "lokal" installation med egna arbetsytor, script och ordermodeller samt kursdata



- På den större Cloud-VPSen fungerar multipla instanser med Sandbox
- Vi har förinstallerat fyra instanser för Cloud Maxi
- Du kan starta en eller flera efter behov
- Varje instans är en egen "lokal" installation med egna arbetsytor, script och ordermodeller samt kursdata



- Det ger möjlighet att sprida ut belastning på flera Autotrader-instanser, t ex:
- 1 kan köra MTX SPY
- 2 kör Infinity
- 3 kör strategiportfölj (Exempelportföljen)
- 4 kör screening, simulering och utveckling



• Att tänka på när man kör flera instanser:

• Ladda inte hem mer kursdata än nödvändigt



• Att tänka på när man kör flera instanser:

• Ladda inte hem mer kursdata än nödvändigt

1) En instans kör indexmodeller – ladda bara hem index



• Att tänka på när man kör flera instanser:

• Ladda inte hem mer kursdata än nödvändigt

 En instans kör indexmodeller – ladda bara hem index
En annan instans kör bara aktier – ladda hem den listan med aktier osv osv



• Att tänka på när man kör flera instanser:

- Ladda inte hem mer kursdata än nödvändigt
- Uppdatera programversion individuellt per instans via Hjälp > Uppdatera programversion

• Att tänka på när man kör flera instanser:

- Ladda inte hem mer kursdata än nödvändigt
- Uppdatera programversion individuellt per instans via Hjälp > Uppdatera programversion

- Använd olika minis eller olika skarpa konton
  - Olika instanser som handlar på samma konto med samma minis kommer kollidera!



• Att tänka på när man kör flera instanser:

- Ladda inte hem mer kursdata än nödvändigt
- Uppdatera programversion individuellt per instans via Hjälp > Uppdatera programversion

- Använd olika minis eller olika skarpa konton
  - Olika instanser som handlar på samma konto med samma minis kommer kollidera!
- Samma sak gäller aktier på samma skarpa konto, använd separata konton per aktiestrategi!



#### Nordic Autotrading Society – autostart när Windows bootar om

• Öppna utforskaren för att komma åt autostartkatalogen



#### Nordic Autotrading Society – autostart när Windows bootar om

 Öppna utforskaren för att komma åt autostart-katalogen – lägg dit genvägarna för de instanser som ska startas automatiskt med Windows



# Optimera belastning





#### Nordic Autotrading Society – optimera belastning

• Gå till Start-menyn – klicka på Task Manager



#### Nordic Autotrading Society – optimera belastning

- Gå till Start-menyn klicka på Task Manager
- Här syns 5 instanser igång samt deras procentuella processorbelastning

👰 Task N	lanager						-	$\times$
File Opti	ons View							
Processes	Performance	Users	Details	Services				
	^				51%	27%		
Name				Status	CPU	Memory		_
Apps (6	)							^
> 📈 Au	itoTrader power	ed by A	utosto		7,6%	67,7 MB		
> 📈 Au	itoTrader power	ed by A	utosto		0,1%	104,9 MB		
> 📈 Au	ıtoTrader power	ed by A	utosto		10,1%	46,8 MB		
> 📈 Au	itoTrader power	ed by A	utosto		21,6%	93,2 MB		
> 📈 Au	itoTrader power	ed by A	utosto		8,1%	109,0 MB		
> 🙀 Ta	sk Manager				0,2%	14,6 MB		
Backgro	ound proces	ses (3	5)					
> 📧 An	ntimalware Servi	ce Exec	utable		2,1%	123,9 MB		
M Au	itoTrader power	ed by A	utosto		0%	4,5 MB		
📈 Au	ıtoTrader power	ed by A	utosto		0%	4,5 MB		
📈 Au	ıtoTrader power	ed by A	utosto		0%	4,5 MB		
📝 СТ	F Loader				0%	2,8 MB		
> 😓 Mi	icrosoft Distribu	ted Trar	nsactio		0%	2,1 MB		~

End task

### Nordic Autotrading Society – optimera belastning

- Gå till Start-menyn klicka på Task Manager
- Här syns 5 instanser igång samt deras procentuella processorbelastning
- Klicka på fliken Performance så visas totala processorbelastningen

(det är genomsnittet som är intressant, och man bör undvika att CPU-kurvan ligger "i taket" kontinuerligt)



# Simulera på en Cloud VPS





- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.



- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.
- Här syns kvarvarande diskutrymme



- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.
- Här syns kvarvarande diskutrymme
- Blir det fullt kan man radera projektfiler och rapportfiler
- Gå till relevant katalog på disken



7 items

- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.
- Här syns kvarvarande diskutrymme
- Blir det fullt kan man radera projektfiler och rapportfiler
- Gå till relevant katalog på disken



- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.
- Här syns kvarvarande diskutrymme
- Blir det fullt kan man radera projektfiler och rapportfiler
- Gå till relevant katalog på disken



- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.
- Här syns kvarvarande diskutrymme
- Blir det fullt kan man radera projektfiler och rapportfiler
- Gå till relevant katalog på disken



- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.
- Här syns kvarvarande diskutrymme
- Blir det fullt kan man radera projektfiler och rapportfiler
- Gå till relevant katalog på disken



- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.
- Här syns kvarvarande diskutrymme
- Blir det fullt kan man radera projektfiler och rapportfiler
- Gå till relevant katalog på disken

L   ☑ _ =   Au	itoTradei Share	rBas View					-		×
← → • ↑ 🗌	> This	s PC > Windows (C:) > Sandbox	> Administrator > Autotrader_3	> user > all > Auto1	TraderBas	ٽ ~	Search AutoTraderBas		٩
		Name	Date modified	Туре	Size				^
Quick access		Analyzer	2021-09-01 11:59	File folder					
Desktop	*	Data	2021 00 20 16:00	folder					
🕂 Downloads	*	GroupDefinitions	Date created: 2021-08-27 20:10 Size: 31.2 MB	older					
Documents	*	21053199	Files: Infinity, InfinityOMXS30_dat.	bin, File	78 KB				
Pictures	*	21053199	2021-08-28 12:18	Rich Text Document	42 KB				
Start Menu		21053199O.cgp	2021-08-28 12:18	CGP File	1 KB				
Startup		21053199O.dbf	2021-08-28 12:18	DBF File	17 KB				
	_	21053199O.dbt	2021-08-28 12:18	DBT File	1 KB				
💻 This PC		21053199S.cgp	2021-08-28 12:18	CGP File	1 KB				
Actwork 🔿		21053199S.dbf	2021-08-28 12:18	DBF File	5 KB				
		21053199S.dbt	2021-08-28 12:18	DBT File	219 KB				
		ActivityLog	2021-09-01 11:52	Text Document	4 KB				
		ANALYZERLOG	2021-09-01 11:59	Text Document	1 KB				
		📄 appdata	2021-08-31 10:57	Text Document	1 KB				
		🔮 AppData	2021-09-01 11:37	XML Document	2 KB				
		📓 AutostockAnalyzer	2021-09-01 11:59	Configuration sett	1 KB				
		AutostockTrader.ACT	2021-09-01 11:38	ACT File	0 KB				
		AutostockTrader	2021-09-01 11:59	Configuration sett	72 KB				
		AutostockTrader2	2021-08-30 08:00	Configuration sett	1 KB				
		AutostockTrader3	2021-08-30 08:00	Configuration sett	1 KB				
		AutostockTrader8	2021-08-30 08:00	Configuration sett	1 KB				
		AutostockTraderA	2021-08-30 08:00	Configuration sett	25 KB				
		AutostockTraderB	2021-08-30 08:00	Configuration sett	15 KB				~
111 items   1 item	selected	-						E	

- Ladda ner nödvändigt data på 1 av instanserna
- Håll koll på diskutrymmet så att det inte överskrids. Tänk på att simulering skapar utrymmeskrävande rapportfiler på disk.
- Här syns kvarvarande diskutrymme
- Blir det fullt kan man radera projektfiler och rapportfiler
- Gå till relevant katalog på disken
- Här ser vi projekt- och rapportfiler för Infinity-projektet

		Nama	Data and find	Turne	Ci		
📌 Quick access		Name	Date modified	Type	Size		
📃 Desktop	*	🖀 Infinity	2021-09-01 11:55	XML Document	241 KB		
Downloads	*	InfinityOMXS30_dat.bin	2021-09-01 11:55	BIN File	18 121 KB		
		InfinityOMXS30_dep.bin	2021-09-01 11:59	BIN File	1 517 KB		
Distance Distance	Ĩ.	InfinityOMXS30_eventsout	2021-09-01 11:59	XML Document	109 KB		
Pictures	ж	InfinityOMXS30_fch.bin	2021-09-01 11:59	BIN File	11 807 KB		
Start Menu		InfinityOMXS30_out	2021-09-01 11:59	XML Document	118 KB		
Network							

• Ganska liten simulering, men det som tar plats är binärfilerna. Dessa kan man radera.



- Ganska liten simulering, men det som tar plats är binärfilerna. Dessa kan man radera.
- Projektet ligger i XML-filen, den kan man spara så ligger projektet kvar i Analysbänken, färdigt att simulera igen.

