

Tjänsteanteckning 2024-04-02  
Denna årsredovisning ersätter handling som  
inkom: 2024-01-24 och har film nr: 9767-1852  
/EF2, Bolagsverket

Styrelsen och verkställande direktören för

**Vortechz AB**  
Org nr 556860-0422

får härmed avge

# Årsredovisning

för räkenskapsåret 2022-07-01 -> 2023-06-30

<b>Innehåll:</b>	<b>sida</b>
<b>Förvaltningsberättelse</b>	<b>3</b>
<b>Resultaträkning</b>	<b>5</b>
<b>Balansräkning</b>	<b>6</b>
<b>Balansräkning, forts.</b>	<b>7</b>
<b>Noter med redovisningsprinciper och bokslutskommentarer</b>	<b>8</b>
<b>Underskrifter</b>	<b>12</b>

## Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseordförande intygar härmed, dels att den här kopian av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen för senaste räkenskapsåret har fastställts på extra bolagsstämma 2024-03-05. Bolagsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition, som påverkats av en mindre skattemässig justering av bokslutet 2021-2022.

Kimstad 2024-03-06



Vortechz Andersson, styrelsens ordförande

## Förvaltningsberättelse

### Allmänt om verksamheten

Än så länge krävs ingen explicit koncern-redovisning, eftersom de helägda dotterbolagen tillsammans omsätter mindre än 1,5 miljoner.

Det här räkenskapsåret omfattar perioden 2022-07-01 -- 2023-06-30

### Resultat och ställning

Belopp i kr om inget annat anges

	2022-07-01	2023-06-30
Rörelseintäkter		0
Rörelseresultat		-159196
Resultat efter finansnetto		-157125
Årets resultat		-111354
Justerat eget kapital		1076168
Soliditet		84%
Rörelsemarginal		-15919648%
Vinstmarginal		-15712549%
Avkastning eget kapital		-10%
Avkastning totalt kapital		-19%

Nyckeltalsdefinitioner återfinns under "Noter med redovisningsprinciper och bokslutskommentarer".

### Företagets framtida utveckling

Bolaget ska främst fungera som holdingbolag.

### Särskild notis om varumärke

**Den problematik som poängterats i tidigare årsredovisningar kvarstår, varför bolagets dotterbolag antas behöva registrera separata och oberoende varumärken.**

### Förslag till disposition beträffande bolagets vinst

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att till förfogande stående vinstmedel:

Balanserade medel		1 137 522
Årets resultat		-111 354
Summa		1 026 168

Disponeras enligt följande:

Utdelning till aktieägare		0
Balanseras i ny räkning		1 026 168
	Summa	1 026 168

Vad beträffar företagens resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer.

## Resultaträkning

Belopp i kr	Not	2022-07-01	2021-07-01	2020-07-01
		2023-06-30	2022-06-30	2021-06-30
<b>Rörelsens intäkter</b>				
Nettoomsättning		0	299 944	180 500
Förändring av varulager		0	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning		0	0	0
Övriga externa intäkter		0	0	0
<b>Summa rörelsens intäkter</b>		<b>0</b>	<b>299 944</b>	<b>180 500</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>				
Råvaror och förnödenheter		0	0	0
Övriga externa kostnader		-71 694	-58 772	-5 581
Arvoden m.m.		-23 495	-1 000	0
Personalkostnader exkl. avgifter	1	-35 150	-14 598	-3 532
Arbetsgivaravgifter etc		-17 720	-1 840	-1 284
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	3	0	0	0
Övriga rörelsekostnader		-5 046	-4 195	-2 139
Ej avdragsgilla kostnader (se även nedskrivn. av VP)		-6 092	4 459	-198
<b>RÖRELSERESULTAT</b>		<b>-159 196</b>	<b>223 998</b>	<b>167 767</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>				
Intäkter från värdepapper		0	0	0
Ränteintäkter och liknande resultatposter		2 911	849	1 217
Räntekostnader och liknande resultatposter		-840	-840	-840
Nedskrivningar av värdepapper (ej avdragsgillt)		0	0	0
<b>RESULTAT EFTER FINANSNETTO</b>		<b>-157 125</b>	<b>224 006</b>	<b>168 144</b>
<b>Koncern-Bokslutsdispositioner</b>				
Utbetalat koncernbidrag		-162 000	-110 000	-70 000
Erhållet koncernbidrag	14	83 000	390 000	50 000
<b>Totalt, Koncern-Bokslutsdispositioner</b>		<b>-79 000</b>	<b>280 000</b>	<b>-20 000</b>
<b>Bokslutsdispositioner</b>				
Schablonintäkt från periodiseringsfonder	5	2 423	0	0
Återfört belopp från periodiseringsfonder		124 887	0	0
Avsättning till periodiseringsfond	5	0	-124 887	0
<b>Totalt, periodiseringsfonder</b>		<b>127 310</b>	<b>-124 887</b>	<b>0</b>
<b>Sparat underskott från föregående år</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Skattemässiga justeringar</b>	19		200 000	
<b>RESULTAT FÖRE SKATT (exkl. ej avdragsg. kostn.)</b>		<b>-102 724</b>	<b>574 661</b>	<b>148 342</b>
Skatt på årets resultat	6	0	-118 380	-32 042
<b>PRELIMINÄRT RESULTAT EFTER SKATT, FÖRE SPECIALBESKATTADE FINANSIELLA POSTER</b>		<b>-102 724</b>	<b>456 280</b>	<b>116 300</b>
<b>Resultat från specialbeskattade finansiella poster och likn</b>				
Netto vinst (+) / förlust (-) (Delvis realiserad)		-2 453	332 153	9 257
Schablonskatt och avgifter		-85	-353	-179
<b>RESULTAT EFTER SPEC.BESK. FINANS. POSTER</b>		<b>-105 262</b>	<b>788 080</b>	<b>125 378</b>
<b>ÅRETS RESULTAT</b>		<b>-111 354</b>	<b>792 539</b>	<b>125 180</b>

**Balansräkning**

Belopp i kr	Not	2023-06-30	2022-06-30	2021-06-30
<b>TILLGÅNGAR</b>				
<b>Anläggningstillgångar</b>				
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>				
Byggnader och mark		0	0	0
Maskiner och andra tekniska anläggningar		0	0	0
Inventarier och verktyg	3	0	0	0
Nyinvesteringar i inventarier och verktyg	7	0	0	0
Pågående nyanläggningar och förskott		0	0	0
		<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>				
Aktiekapital dotterbolag ProSynica AB	17	50 000	50 000	50 000
Aktiekapital dotterbolag BetFlyers AB	17	50 000	50 000	50 000
Aktiekapital dotterbolag Workoholica AB	17	50 000	50 000	50 000
Aktiekapital dotterbolag Residarium AB	17	25 000	25 000	25 000
Aktieinnehav dotterbolag Speculaturum AB	18	450 000	450 000	450 000
Värdepappersinnehav i lågcourtagedepå	13A	8 312	8 312	8 312
Likvida medel i lågcourtagedepå		850	340	0
Värdepappersinnehav i KF-depå	13B	22 059	22 490	21 420
Likvida medel i KF-depå		1 589	3 696	6 806
Lån till delägare eller närstående		0	0	0
		<u>657 810</u>	<u>659 838</u>	<u>661 538</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>657 810</b>	<b>659 838</b>	<b>661 538</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>				
<b>Varulager m.m.</b>				
Råvaror och förnödenheter		0	0	0
Varor under tillverkning		0	0	0
Färdiga varor och handelsvaror		0	0	0
Pågående arbete för annans räkning		0	0	0
Förskott till leverantörer		0	0	0
		<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
<b>Fordringar</b>				
Kundfordringar och implicit EU-moms		0	0	0
Momsfordran		4 096	0	0
Övriga fordringar	16	30 000	400 000	0
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		0	0	0
		<u>34 096</u>	<u>400 000</u>	<u>0</u>
<b>Kortfristiga placeringar</b>				
Skattekonto	14	3 736	35 059	54 515
Övriga kortfristiga placeringar	15	0	0	1 902
		<u>3 736</u>	<u>35 059</u>	<u>56 417</u>
<b>Kassa och bank</b>		<b>590 619</b>	<b>604 889</b>	<b>368 260</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>628 451</b>	<b>1 039 948</b>	<b>424 677</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>1 286 261</b>	<b>1 699 785</b>	<b>1 086 215</b>

## Balansräkning

Belopp i kr	Not	2023-06-30	2022-06-30	2021-06-30
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>				
<b>Eget kapital</b>				
Bundet eget kapital				
Aktiekapital (500 aktier)		50 000	50 000	50 000
Uppskrivningsfond		0	0	0
Reservfond		0	0	0
Fond för verkligt värde		0	0	0
		<u>50 000</u>	<u>50 000</u>	<u>50 000</u>
Fritt eget kapital				
Överkursfond		0	0	0
Balanserad vinst eller förlust		1 137 522	344 982	529 802
Årets resultat, exkl. ej avdragsgilla kostn.		-102 724	456 280	116 300
Kompletterande resultat, kompenserat med sparad underskott		-8 630	336 259	8 880
<b>Summa eget kapital</b>	10	<u>1 076 168</u>	<u>1 187 522</u>	<u>704 982</u>
<b>Obeskattade reserver</b>				
Aktuell periodiseringsfond		0	124 887	0
Periodiseringsfond sedan tidigare		0	0	0
Akkumulerade avskrivningar utöver plan		0	0	0
		<u>0</u>	<u>124 887</u>	<u>0</u>
<b>Avsättningar</b>				
Avsättningar för pensioner		0	0	0
Avsättningar för skatter	14	-10 300	-84 931	0
		<u>-10 300</u>	<u>-84 931</u>	<u>0</u>
<b>Långfristiga skulder</b>				
Obligationslån		0	0	0
Skulder till koncernbolag		0	0	0
Övriga skulder		0	0	149 702
		<u>0</u>	<u>0</u>	<u>149 702</u>
<b>Kortfristiga skulder</b>				
Leverantörsskulder		0	0	0
Momsnettoskatteskuld		0	73 625	44 075
Inkomstskatteskuld	14	41 499	150 422	118 639
Skulder till aktieägare		178 895	128 559	0
Skulder till koncernbolag Speculaturum AB		0	39 580	
Skulder till koncernbolag ProSynica AB		0	80 123	
Övriga skulder		0	0	68 817
		<u>220 393</u>	<u>472 308</u>	<u>231 531</u>
<b>Summa skulder</b>		<u>210 093</u>	<u>512 264</u>	<u>381 233</u>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<u>1 286 260</u>	<u>1 699 785</u>	<u>1 086 215</u>

## Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

Belopp i kr	2023-06-30	2021-06-30	2018-06-30
<b>Ställda säkerheter</b>	Inga	Inga	Inga
<b>Ansvarsförbindelser</b>			
Inga	0	0	0

## Noter med redovisningsprinciper och bokslutskommentarer

Belopp i kr om inget annat anges

### Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har i möjligaste mån upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd.

### Förändrade redovisningsprinciper

Redovisningsprinciperna är i huvudsak oförändrade jämfört med föregående räkenskapsår men p.g.a. skatteverkets pågående ändringar för slutbeskattning av verksamhet med brutet räkenskapsår kan avvikelser förekomma.

### Redovisning av intäkter

Inkomster upptas som intäkter när försäljningspriset har bestämts och varor eller tjänster har levererats eller arbete i uppdrag har utförts enligt avtal. Reserveringar som görs för kundfordringar som inte beräknas inflyta och konstaterade kundförluster bokförs som en kostnad. Intäktsredovisning sker i enlighet med BFNAR 2003:3 Intäkter.

### Varulager

Det för tillfället obefintliga varulagret består av handelsvaror och har värderats post för post enligt lägsta värdets princip till anskaffningsvärde eller verkligt värde. Vid värdering till anskaffningsvärde (inköpspris och frakt per enhet) har principen Först In Först Ut tillämpats och priset per enhet motsvarar då det pris som gällde vid det senaste inköpet under räkenskapsåret. Värdering till verkligt värde sker genom fastställande av nettoförsäljningsvärdet (Försäljningspriset reducerat för inkurans och försäljningskostnader). Om inkuransavdrag gjorts enligt skattemässiga regler redovisas det skattemässiga inkuransavdraget som bokslutsdisposition i resultaträkningen och som lagerreserv under obeskattade reserver i balansräkningen.

### Pågående uppdrag

Redovisning av pågående uppdrag sker ej genom successiv vinstavräkning, innebärande att intäkter och kostnader för uppdrag ej upptas till de värden som motsvaras av färdigställandegraden för varje uppdrag. Detta beror på att företaget vid tillfället för bokslutet endast hade en anställd vars konsultuppdrag innebar sporadiskt fakturerande.

### Utvecklingskostnader

Utgifter för utveckling av program för kommersiellt bruk har främst avsett intern användning och har därför inte aktiverats i balansräkningen utan har upptagits som kostnader.

### Fordringar

Fordringar har efter individuell värdering upptagits till belopp varmed de beräknas inflyta.

**Avskrivningsprinciper för anläggningstillgångar:**

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden och beräknad nyttjandeperiod. Nedskrivning sker vid bestående värdenedgång.

Följande avskrivningstider tillämpas endast i de fall där inköpsbeloppet överstiger 20000.

**Materiella anläggningstillgångar**

Kontorsinventarier  
Datorer

5 år  
3 år

Skillnaden mellan ovan nämnda avskrivningar och skattemässigt gjorda avskrivningar redovisas som ackumulerade över/under avskrivningar, vilka ingår i obeskattade reserver.

**Finansiella anläggningstillgångar**

Nollkupongsobligationer har värderats till anskaffningsvärde och ackumulerad upplupen ränta beräknad baserat på nominellt värde vid lösenddatum. Övriga obligationer såsom kupongobligationer har värderats till anskaffningsvärde. Aktier och optioner har värderats till anskaffningsvärde. Nedskrivningar har gjorts vid värdenedgång oavsett om den antas vara bestående eller ej.

**Leasing**

Företaget har ej ingått några leasingavtal.

**Inkomstskatt**

Aktuell skatt för räkenskapsåret såsom den redovisas i resultaträkningen innehåller årets skattekostnad eller skatteintakt och tidigare perioders skattekostnader eller skatteintäkter. Uppskjuten skatt särredovisas inte om det endast är balansposten obeskattade reserver som medför uppskjuten skatt. Uppskjutna skattefordringar redovisas endast om de med mycket hög sannolikhet senare rättmätigt kan kvittas mot skatteskulder. Den uppskjutna skattefordran som kunnat härröra från värdepappersinnehavet i äggcourtagedepå 1 anses inte i sin helhet uppfylla kraven för detta, då det vid tidpunkten för årsredovisningens fastställande ej förekom en relativ värdetförändring av depåns totala innehav (värdepapper samt likvida medel inklusive utdelningar) som kunde motivera en relevant nedskrivning.

**Medelantalet anställda**

Beräkning av medelantalet anställda har ej gjorts genom att totalt arbetat tid i timmar för räkenskapsåret har dividerats med en genomsnittlig arbetstid på 1800 timmar för en anställd under räkenskapsåret. Detta beror på att företaget inte har någon heltidsanställd.

**Valutaomräkning**

Tillgångar och skulder i utländsk valuta bokförs till valutakursen vid anskaffningstidpunkten. En tillfälligt valutaomräkning till balansdagens växelkurser har skett för kvarvarande tillgångar och skulder i utländsk valuta.

**Nyckeltalsdefinitioner**

Justerat eget kapital: Summa eget kapital och eget kapitaldel i obeskattade reserver. (EK+((1-skatt)\*Obeskattade Reserver))

Soliditet: Justerat eget kapital i förhållande till monetär summa av tillgångarna. (En fördröjd skatteskuld har inverkan på redovisad soliditet)

Rörelsemarginal: Rörelseresultatet i förhållande till nettoomsättningen.

Vinstmarginal: Resultat efter finansnetto i förhållande till rörelsens intäkter.

Avkastning på eget kapital: Årets resultat i förhållande till justerat eget kapital.

Observera att av redovisande noter återfinns inte hänvisningar till alla i resultat- resp. balansräkningen. Invalda noter förekommer p.g.a. deras informella tillkort.

**Not 1****Anställda och personalkostnader**

	2022-07-01	2023-06-30
Medelantalet anställda	1	
Varav män	100,00%	
<b>Löner, andra ersättningar och sociala kostnader</b>		
Styrelse och VD (nettolön)	35150	
(varav tantiem)	23495	
Övriga anställda (nettolön)		
(varav vinstandelar)	0	
Summa	58645	
Sociala kostnader inkl. skatteavdrag	17720	
(varav pensionskostnader)	0	
	2022-07-01	2023-06-30
Sjukfrånvaro män	0,00%	
Sjukfrånvaro kvinnor	0,00%	
Anställda under 30	0,00%	
Anställda 30 - 49 år	100,00%	
Anställda 50 år eller äldre	0,00%	
Långtidsjukfrånvaro	0,00%	
Total sjukfrånvaro	0,00%	

**Not 2****Arvode och kostnadsersättning till revisorer**

	2022-07-01	2023-06-30
Revisor har ej anlitats då företaget har begränsad omsättning och färre än 3 anställda		
Revisionsuppdrag	0	
Övriga uppdrag	0	

**Not 3****Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar**

	2022-07-01	2023-06-30
Då företaget inte längre kommer att ha någon aktiv verksamhet och de belopp som nedskrivningarna omfattat varit under gränsen som tillåter direkt bokförd kostnad, har resterande värden skrivits av.	0	
	0	

**Not 4****Leasingavgifter avseende operationell leasing**

2022-07-01

	2023-06-30
Personbilar	0
xx	0
	<u>0</u>

**Not 5** **Bokslutsdispositioner**  
 Periodiseringsfonden som intierades efter 2021-2022 utökades med 50000 SEK till 174887 SEK vid reviderat bokslut.

	2022-07-01
	2023-06-30
Avsättning periodiseringsfond	0
Skillnad mellan skattemässigt avskrivning och avskrivning enligt plan	0
	<u>0</u>

**Not 6** **Årets skattekostnad**

	2023-06-30
Skatt på årets resultat	0
	<u>0</u>

**Not 7** **Inventarier**

	2023-06-30
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>	
Vid årets början	0
Omklassificeringar	0
Investeringar	0
Försäljning/utrangeringar	0
	<u>0</u>
<i>Akkumulerade avskrivningar enligt plan</i>	
Vid årets början	0
Försäljning/utrangeringar	0
Årets avskrivning enligt plan	0
	<u>0</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<u>0</u>

**Not 8** **Nullkupongsobligationer**

	2023-06-30
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>	
Vid årets början	0
Investeringar	0
Försäljning/lösen	0
Upplupen ränta	0
	<u>0</u>
<i>Akkumulerade nedskrivningar</i>	
Vid årets början	0
Försäljning/lösen	0
Årets nedskrivningar	0
	<u>0</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<u>0</u>

## Not 9

## Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2023-06-30
Förutbetalda kostnader	0
Upplupna intäkter	0
	0

## Not 10

## Eget kapital

	Aktie- Kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid årets början	50000	0	1137522	0
Effekt av byte av redovisningsprincip			0	
<b>Ingående eget kapital justerat med ny redovisningsprincip</b>	0	0	0	0
Disposition av vinstermedel enligt bolagsstämmbeslut		0	1026168	-111354
Årets resultat				-111354
Vid årets slut	50000	0	1026168	-111354

## Not 11

## Obeskattade reserver

	2023-06-30
Periodiseringsfond taxering 2020	0
Periodiseringsfond taxering 2019	0
	0
Akkumulerade avskrivningar utöver plan	0
	0

## Not 12

## Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2023-06-30
Upplupna kostnader	0
Förutbetalda intäkter	0
	0

## Not 13 Finansiella anläggningstillgångar

Aktieinnehav	Valuta	Antal	Kurs	Varde
Aktieinnehav				
Ingate Systems AB (prel. Onoterat)	SEK	1000	8,3	8300
Övrigt (specificeras ej i detalj)				2
				8302

Innehav i KF-döpa specificeras ej

## Not 14 Avsättningar för skatter m.fl. skatterelaterade poster

Avsättningarna anges som negativa skulder.  
På grund av bl.a. skattemässiga justeringar kommer denna post att elimineras inför 23-24.

## Not 15 Övriga kortfristiga placeringar

## Not 16 Övriga fordringar

Bokslutet för räkenskapsåret 2021-2022 har ändrats, p.g.a. en korrigering där ett koncernbidrag på 200000 SEK tillkom.  
Däruv finns en utökad fordran, som gått från 200000 till 400000.

## Not 17 Dotterbolag

## Not 18 Särskild not om Speculaturum AB

Värdet på det onoterade innehavet Speculaturum AB uppges här till anskaffningsvärde. Det finns ett marknadsvärde som är betydligt högre men det regleras via särskild konvention i aktieägaravtal med externa (minoritets-)aktieägare.  
(Majoritetsägare erbjuder sig att lösa in aktier till det pris som anges i Speculaturum AB:s årsredovisning, dock med vissa förbehåll.)

## Not 19

Räkenskapsåret 2021-2022 hade en bokföringsmässig bost som bestod i att ett koncernbidrag på 200000 SEK saknades.  
Detta korrigerades i deklarationen med hjälp av skattemässiga justeringar, varför denna post också införs retroaktivt i årsredovisningen.

## UNDERSKRIFTER

Vortechz AB har idag fattat beslut om årsredovisning för räkenskapsåret  
2022-07-01 -> 2023-06-30

Härmed intygas att årsredovisningen ger en rättvis bild av företagets resultat, kostnader och intäkter samt företagets ekonomiska ställning i övrigt.

**2024-03-05**

Styrelseordförande



Vortechz Andersson

De ändringar som infördes för 2021-2022 i senaste årsredovisningen ska ignoreras, eftersom de är i strid med skatteverkets beslut och inte heller följer god redovisningssed. De korrigeringar som står ovan är de som gäller, vilka troligen måste införas eftersom det finns ett myndighetsbeslut.

För räkenskapsåret 2022-2023 finns en mindre följd effekt (alla belopp i SEK):

I resultaträkningen gäller främst:

Återfört belopp från periodiseringsfond är 124887 och schablonintäkten är 2423, så att periodiseringsfonderna totalt bidrar med 127310 till resultatet, snarare än 178280.

P.g.a. en intern bokföringskonvention följer att ej avdragsgilla kostnader går från 7062 till 6092.

Resultatet före skatt minskar från -51754 till -102724 och en rad följd effekter går att se i balansräkningen: Eget kapital och skulder.

Balanserad vinst korrigeras från 1097822 till 1137522.

Årets resultat korrigeras från -51754 till -102724.

Kompletterande resultat ändras från -9600 till -8630.

Summa eget kapital ändras från 1086468 till 1076168.

Inkomstskatteskuld ändras från 31199 till 41499.

Totala kortfristiga skulder ändras från 210093 till 220393.

Summa skulder ändras från 199793 till 210093.

Dessa ändringar tvingas vi införa för att upprätthålla en korrekt bild av bolagets räkenskaper i årsredovisningen.

Norrköping 2024-03-07



Vortechz A. Andersson