



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 989 195 050
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: WENAAS HOLDING AS
Forretningsadresse: Sørsidevegen 1740
6386 MÅNDALEN

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2024 - 31.12.2024

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Lars Wenaas
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 17.06.2025

Grunnlag for avgivelse

År 2024: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2023: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2024

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 29.06.2025



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
RESULTATREGNSKAP			
Kostnader			
Annen driftskostnad	1	85 777	74 712
Sum kostnader		85 777	74 712
Driftsresultat		-85 777	-74 712
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt	2	1 627 422	1 561 187
Annen finansinntekt		5 273 502	4 723 882
Verdiøkning markedsbaserte omløpsmidler	3	7 670 792	7 751 013
Sum finansinntekter		14 571 716	14 036 082
Verdireduksjon markedsbaserte omløpsmidler	3		
Annen rentekostnad	2	1 651 739	1 619 352
Annen finanskostnad			43 750
Sum finanskostnader		1 651 739	1 663 102
Netto finans		12 919 976	12 372 980
Resultat før skattekostnad		12 834 199	12 298 268
Skattekostnad på resultat	4	22 588	-8 197
Årsresultat		12 811 611	12 306 465
Årsresultat etter minoritetsinteresser		12 811 611	12 306 465
Totalresultat		12 811 611	12 306 465
Overføringer og disponeringer			
Avsatt til annen egenkapital		12 811 611	12 306 465
Sum overføringer og disponeringer	5	12 811 611	12 306 465



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utsatt skattefordel	4		8 197
Sum immaterielle eiendeler			8 197
Finansielle anleggsmidler			
Investeringer i aksjer og andeler	6	8 882 025	8 882 025
Sum finansielle anleggsmidler		8 882 025	8 882 025
Sum anleggsmidler		8 882 025	8 890 222
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Andre kortsiktige fordringer		159 506	201 385
Sum fordringer		159 506	201 385
Investeringer			
Markedsbaserte aksjer	3	100 026 425	85 784 825
Markedsbaserte obligasjoner	3	15 200 428	17 701 819
Andre markedsbaserte finansielle instrumenter	3		
Sum investeringer		115 226 853	103 486 644
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o.l.		3 030 366	243 492
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		3 030 366	243 492
Sum omløpsmidler		118 416 724	103 931 520
SUM EIENDELER		127 298 749	112 821 742

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	5, 7	86 592	86 592
Beholdning av egne aksjer	7		
Overkurs	5	4 315 185	4 315 185
Annen innskutt egenkapital	5		
Sum innskutt egenkapital		4 401 777	4 401 777
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	5	38 643 783	25 832 172
Udekket tap	5		
Sum opptjent egenkapital		38 643 783	25 832 172
Sum egenkapital		43 045 560	30 233 949
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Utsatt skatt	4		
Annen langsiktig gjeld			
Sum langsiktig gjeld		0	0
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld			823
Betalbar skatt	4	14 479	
Annen kortsiktig gjeld		84 238 710	82 586 971
Sum kortsiktig gjeld		84 253 189	82 587 793
Sum gjeld		84 253 189	82 587 793
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		127 298 749	112 821 742



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2025 584530

Enheten

Organisasjonsnummer: 989 195 050
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: WENAAS HOLDING AS
Forretningsadresse: Sørsidevegen 1740
6386 MÅNDALEN

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2024 - 31.12.2024

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av
årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Lars Wenaas
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 17.06.2025

Grunnlag for avgivelse

År 2024: Årsregnskap er elektronisk innlevert.
År 2023: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2024.

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 28.06.2025



Organisasjonsnr: 989 195 050
WENAAS HOLDING AS

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
RESULTATREGNSKAP			
Kostnader			
Annen driftskostnad	1	85 777	74 712
Sum kostnader		85 777	74 712
Driftsresultat		-85 777	-74 712
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt	2	1 627 422	1 561 187
Annen finansinntekt		5 273 502	4 723 882
Verdiøkning			
markedsbaserte omløpsmidler	3	7 670 792	7 751 013
Sum finansinntekter		14 571 716	14 036 082
Verdireduksjon			
markedsbaserte omløpsmidler	3		
Annen rentekostnad	2	1 651 739	1 619 352
Annen finanskostnad			43 750
Sum finanskostnader		1 651 739	1 663 102
Netto finans		12 919 976	12 372 980
Resultat før skattekostnad		12 834 199	12 298 268
Skattekostnad på resultat	4	22 588	-8 197
Årsresultat		12 811 611	12 306 465
Årsresultat etter minoritetsinteresser		12 811 611	12 306 465
Totalresultat		12 811 611	12 306 465
Overføringer og disponeringer			
Avsatt til annen egenkapital		12 811 611	12 306 465
Sum overføringer og disponeringer	5	12 811 611	12 306 465



Organisasjonsnr: 989 195 050
WENAAS HOLDING AS

BALANSE

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utsatt skattefordel	4		8 197
Sum immaterielle eiendeler			8 197
Finansielle anleggsmidler			
Investeringer i aksjer og andeler	6	8 882 025	8 882 025
Sum finansielle anleggsmidler		8 882 025	8 882 025
Sum anleggsmidler		8 882 025	8 890 222
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Andre kortsiktige fordringer		159 506	201 385
Sum fordringer		159 506	201 385
Investeringer			
Markedsbaserte aksjer	3	100 026 425	85 784 825
Markedsbaserte obligasjoner	3	15 200 428	17 701 819
Andre markedsbaserte finansielle instrumenter	3		
Sum investeringer		115 226 853	103 486 644
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o. l.		3 030 366	243 492
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		3 030 366	243 492
Sum omløpsmidler		118 416 724	103 931 520
SUM EIENDELER		127 298 749	112 821 742
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	5, 7	86 592	86 592
Beholdning av egne aksjer	7		
Overkurs	5	4 315 185	4 315 185



Annen innskutt egenkapital	5		
Sum innskutt egenkapital		4 401 777	4 401 777
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	5	38 643 783	25 832 172
Udekket tap	5		
Sum opptjent egenkapital		38 643 783	25 832 172
Sum egenkapital		43 045 560	30 233 949
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Utsatt skatt	4		
Annen langsiktig gjeld			
Sum langsiktig gjeld		0	0
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld			823
Betalbar skatt	4	14 479	
Annen kortsiktig gjeld		84 238 710	82 586 971
Sum kortsiktig gjeld		84 253 189	82 587 793
Sum gjeld		84 253 189	82 587 793
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		127 298 749	112 821 742



Organisasjonsnr: 989 195 050
WENAAS HOLDING AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note

1

Antall årsverk i regnskapsåret
0.00

Sum Beløp

Balanseført verdi 31.12. Varige driftsmidler Immaterielle eiend.

Konsernregnskap

Morselskapet sitt navn

Forretningskontor for morselskapet

Begrunnelse for at datterselskap er utelatt fra konsolideringen

Samlet beløp - tilknyttet selskap Årets Fjorårets

Samlet beløp - foretak i samme konsern Årets Fjorårets

Samlet beløp - foretak i samme konsern Årets Fjorårets

Samlet beløp - felles kontrollert virksomhet Årets Fjorårets

Pantstillelse Beløp

Beholdning av egne aksjer Antall Pålydende Andel av aksjek.



Årsregnskap 2024 Wenaas Holding AS

Organisasjonsnr: 989 195 050



Resultatregnskap Wenaas Holding AS

Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2024	2023
Annen driftskostnad	1	85 777	74 712
Sum driftskostnader		85 777	74 712
Driftsresultat		-85 777	-74 712
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt	2	1 627 422	1 561 187
Annen finansinntekt		5 273 502	4 723 882
Verdiøkning markedsbaserte omløpsmidler	3	7 670 792	7 751 013
Annen rentekostnad	2	1 651 739	1 619 352
Annen finanskostnad		0	43 750
Resultat av finansposter		12 919 976	12 372 980
Resultat før skattekostnad		12 834 199	12 298 268
Skattekostnad på resultat	4	22 588	-8 197
Årsresultat		12 811 611	12 306 465
Overføringer			
Avsatt til annen egenkapital		12 811 611	12 306 465
Sum overføringer	5	12 811 611	12 306 465



Balanse Wenaas Holding AS

Eiendeler	Note	2024	2023
Anleggsmidler			
Utsatt skattefordel	4	0	8 197
Sum immaterielle eiendeler		0	8 197
Finansielle anleggsmidler			
Investeringer i aksjer og andeler	6	8 882 025	8 882 025
Sum finansielle anleggsmidler		8 882 025	8 882 025
Sum anleggsmidler		8 882 025	8 890 222
Omløpsmidler			
Fordringer			
Andre kortsiktige fordringer		159 506	201 385
Sum fordringer		159 506	201 385
Investeringer			
Markedsbaserte aksjer	3	100 026 425	85 784 825
Markedsbaserte obligasjoner	3	15 200 428	17 701 819
Sum investeringer		115 226 853	103 486 644
Bankinnskudd, kontanter o.l			
Bankinnskudd, kontanter o.l.		3 030 366	243 492
Sum bankinnskudd, kontanter o.l		3 030 366	243 492
Sum omløpsmidler		118 416 724	103 931 520
Sum eiendeler		127 298 749	112 821 742



Balanse Wenaas Holding AS

Egenkapital og gjeld	Note	2024	2023
Egenkapital			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	5, 7	86 592	86 592
Overkurs	5	4 315 185	4 315 185
Sum innskutt egenkapital		4 401 777	4 401 777
<i>Opptjent egenkapital</i>			
Annen egenkapital	5	38 643 783	25 832 172
Sum opptjent egenkapital		38 643 783	25 832 172
Sum egenkapital		43 045 560	30 233 949
Gjeld			
<i>Kortsiktig gjeld</i>			
Leverandørgjeld		0	823
Betalbar skatt	4	14 479	0
Annen kortsiktig gjeld		84 238 710	82 586 971
Sum kortsiktig gjeld		84 253 189	82 587 793
Sum gjeld		84 253 189	82 587 793
Sum egenkapital og gjeld		127 298 749	112 821 742

Måndalen
Styret i Wenaas Holding AS

Lars Wenaas
styreleder



Noter til regnskapet 2024

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak. Forutsetningen om fortsatt drift er lagt til grunn ved utarbeidelsen.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk er klassifisert som anleggsmidler. Anleggsmidler er vurdert til anskaffelseskost. Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Omløpsmidler vurderes til laveste verdi av anskaffelseskost og antatt virkelig verdi.

Fordringer klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales i løpet av ett år. For gjeld er analoge kriterier lagt til grunn. Første års avdrag på langsiktige fordringer og langsiktig gjeld klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld.

Enkelte poster er vurdert etter andre regler. Postene det gjelder vil være blant de postene som omhandles nedenfor.

Investeringer i andre selskaper

Kostmetoden brukes som prinsipp for investeringer i andre selskaper. Kostprisen økes når midler tilføres ved kapitalutvidelse, eller når det gis konsernbidrag til datterselskap. Mottatte utdelinger resultatføres i utgangspunktet som inntekt. Utbytte/konsernbidrag fra datterselskap regnskapsføres det samme året som datterselskapet avsetter beløpet. Utbytte fra andre selskaper regnskapsføres som finansinntekt når utbyttet er vedtatt. Investeringene blir nedskrevet til virkelig verdi dersom verdifallet ikke er forbigående.

Kortsiktige investeringer i børsnoterte aksjer og obligasjoner

For kortsiktige investeringer i børsnoterte aksjer og obligasjoner brukes markedsverdiprinsippet. Verdien i balansen tilsvarer markedsverdien av investeringene pr. 31.12. Mottatte utdelinger, og realiserte og urealiserte gevinster/tap, resultatføres som finansposter.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning for tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt beregnes med 22 % på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt eventuelt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet og nettoført. Utsatt skatt på merverdier i forbindelse med oppkjøp av datterselskap blir ikke utlignet.



Noter til regnskapet 2024

Note 1 Lønnskostnader, ingen ansatte

Det har ikke vært ansatte sysselsatt i løpet av regnskapsåret.

Det er ikke gitt lån eller sikkerhetsstillelser til fordel for medlemmer av styret eller til annet administrasjon-, ledelses- eller kontrollorgan.

Note 2 Transaksjoner med nærstående parter

Transaksjoner med nærstående parter består av renteinntekter og rentekostnader, samt tilhørende fordringer og gjeldsposter.

Note 3 Markedsbaserte verdipapirer

Markedsbaserte verdipapirer er verdsatt til markedsverdi pr 31.12.2024. Pr 31.12.2024 er det periodisert urealiserte gevinst på kr 14 218 289.

Note 4 Skatt

Årets skattekostnad	2024	2023
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	14 391	0
Endring i utsatt skattefordel	8 197	-8 197
Skattekostnad ordinært resultat	22 588	-8 197
Skattepliktig inntekt:		
Resultat før skatt	12 834 199	12 298 268
Permanente forskjeller	-12 731 526	-12 335 529
Anvendelse av fremførbart underskudd	-37 261	0
Skattepliktig inntekt	65 412	-37 261
Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	14 479	0
Sum betalbar skatt i balansen	14 479	0

Skatteeffekten av midlertidige forskjeller som har gitt opphav til utsatt skatt og utsatte skattefordeler, spesifisert på typer av midlertidige forskjeller

	2024	2023	Endring
Akkumulert fremførbart underskudd	0	-37 261	-37 261
Grunnlag for utsatt skatt / skattefordel	0	-37 261	-37 261
Utsatt skatt / skattefordel (22 %)	0	-8 197	-8 197



Noter til regnskapet 2024

Note 5 Egenkapital

	Aksjekapital	Overkurs	Annen egenkapital	Sum egenkapital
Pr. 01.01.	86 592	4 315 185	25 832 172	30 233 949
Årets resultat	0	0	12 811 611	12 811 611
Pr. 31.12.	86 592	4 315 185	38 643 783	43 045 560

Note 6 Investering i aksjer

Investering i aksjer er bokført i henhold til kostmetoden.

Selskap	Antall aksjer	Pålydende pr aksje	Eierandel	Bokført verdi
Wenaasgruppen AS	792	10	1,10 %	8 882 025

I ovenstående eierandel er samtlige stemmeberettigede aksjer (792 aksjer) inkludert. For ytterligere informasjon om konsernforhold henvises til årsregnskapene for Wenaasgruppen AS.

Note 7 Aksjonærer

Aksjekapitalen i Wenaas Holding AS pr. 31.12 består av:

	Antall	Pålydende	Bokført
A-aksjer	731	118,5	86 592
Sum	731		86 592

Eierstruktur

De største aksjonærene i % pr. 31.12 var:

	A-aksjer	Eierandel	Stemmeandel
Lars Wenaas	731	100,0	100,0

Aksjer eiet av medlemmer i styret og daglig leder:

Navn	Verv	A-aksjer
Lars Wenaas	styreleder	731
Totalt antall aksjer		731



BDO AS
Nøisomhed
Serviceboks 15
6405 Molde

Til generalforsamlingen i Wenaas Holding AS

Uavhengig revisors beretning

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet til Wenaas Holding AS.

Årsregnskapet består av:

- Balanse per 31. desember 2024
- Resultatregnskap for 2024
- Noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening:

- Oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav, og
- Gir årsregnskapet et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2024 og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet nedenfor under Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet. Vi er uavhengige av selskapet i samsvar med kravene i relevante lover og forskrifter i Norge og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA-reglene), og vi har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Innhentet revisjonsbevis er etter vår vurdering tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Styrets ansvar for årsregnskapet

Styret (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til selskapets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avvirket.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon er å anse som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan



forventes å påvirke de økonomiske beslutningene som brukerne foretar på grunnlag av årsregnskapet.

For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til:
<https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

BDO AS

Henning Rødal
statsautorisert revisor
(elektronisk signert)

Penneo Dokumentnøkkel: 60Z4E-OTO6I-LZ6UJ-4J07U-W4CJX-XCYMA



PENNEO

Signaturene i dette dokumentet er juridisk bindende. Dokument signert med "Penneo™ - sikker digital signatur". De signerende parter sin identitet er registrert, og er listet nedenfor.

"Med min signatur bekrefter jeg alle datoer og innholdet i dette dokument."

Rødal, Henning

Partner

Serienummer: no_bankid:9578-5997-4-667018

IP: 188.95.xxx.xxx

2025-06-17 19:33:10 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: 60Z4E-OTO6I-LZ6UJ-4J07U-W4CJX-XCYMA

Dette dokumentet er signert digitalt via [Penneo.com](https://penneo.com). De signerte dataene er validert ved hjelp av den matematiske hashverdien av det originale dokumentet. All kryptografisk bevisføring er innebygd i denne PDF-en for fremtidig validering.

Dette dokumentet er forseglest med et kvalifisert elektronisk segl. For mer informasjon om Penneos kvalifiserte tillitstjenester, se <https://eud.penneo.com>.

Slik kan du bekrefte at dokumentet er originalt

Når du åpner dokumentet i Adobe Reader, kan du se at det er sertifisert av **Penneo A/S**. Dette beviser at innholdet i dokumentet ikke har blitt endret siden tidspunktet for signeringen. Bevis for de individuelle signatørens digitale signaturer er vedlagt dokumentet.

Du kan bekrefte de kryptografiske bevisene ved hjelp av Penneos validator, <https://penneo.com/validator>, eller andre valideringsverktøy for digitale signaturer.