



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 921 723 334
Organisasjonsform: Eierseksjonssameie
Foretaksnavn: SAMEIET VESTLUNDEN 24A
Forretningsadresse: Strandgaten 196
5004 BERGEN

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: Reidun Lillian Johansson
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 23.05.2025

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, 26.06.2025



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Annen driftsinntekt	3	1 248 744	1 003 184
Sum inntekter		1 248 744	1 003 184
Kostnader			
Lønnskostnad	4	45 640	45 640
Annen driftskostnad	5,6	1 040 932	1 018 916
Sum kostnader		1 086 573	1 064 556
Driftsresultat		162 171	-61 373
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		4 535	2 698
Sum finansinntekter		4 535	2 698
Sum finanskostnader		4 535	2 698
Netto finans		4 535	2 698
Ordinært resultat før skattekostnad		166 707	-58 674
Ordinært resultat etter skattekostnad		166 707	-58 674
Årsresultat	1,2	166 706	-58 675
Overføringer og disponeringer			
Overføringer til/fra annen egenkapital		166 706	-58 675
Sum overføringer og disponeringer		166 706	-58 675



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Sum anleggsmidler		0	0
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Kundefordringer		194 527	9 674
Andre fordringer		128 411	39 608
Sum fordringer		322 938	49 282
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter og lignende		336 141	243 541
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		336 141	243 541
Sum omløpsmidler		659 079	292 823
SUM EIENDELER		659 079	292 823
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	2	287 382	120 676
Sum opptjent egenkapital		287 382	120 676
Sum egenkapital	2	287 382	120 676
Sum langsiktig gjeld		0	0



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		369 098	164 350
Annen kortsiktig gjeld		2 599	7 797
Sum kortsiktig gjeld		371 697	172 147
Sum gjeld		371 697	172 147
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		659 079	292 823



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2025 511892

Enheten

Organisasjonsnummer: 921 723 334
Organisasjonsform: Eierseksjonssameie
Foretaksnavn: SAMEIET VESTLUNDEN 24A
Forretningsadresse: Strandgaten 196
5004 BERGEN

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: Reidun Lillian Johansson
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 23.05.2025

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, 25.06.2025



Organisasjonsnr: 921 723 334
SAMEIET VESTLUNDEN 24A

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Annen driftsinntekt	3	1 248 744	1 003 184
Sum inntekter		1 248 744	1 003 184
Kostnader			
Lønnskostnad	4	45 640	45 640
Annen driftskostnad	5, 6	1 040 932	1 018 916
Sum kostnader		1 086 573	1 064 556
Driftsresultat		162 171	-61 373
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		4 535	2 698
Sum finansinntekter		4 535	2 698
Sum finanskostnader		4 535	2 698
Netto finans		4 535	2 698
Ordinært resultat før skattekostnad		166 707	-58 674
Ordinært resultat etter skattekostnad		166 707	-58 674
Årsresultat	1, 2	166 706	-58 675
Overføringer og disponeringer			
Overføringer til/fra annen egenkapital		166 706	-58 675
Sum overføringer og disponeringer		166 706	-58 675



Organisasjonsnr: 921 723 334
SAMEIET VESTLUNDEN 24A

BALANSE

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Sum anleggsmidler		0	0
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Kundefordringer		194 527	9 674
Andre fordringer		128 411	39 608
Sum fordringer		322 938	49 282
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter og lignende		336 141	243 541
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		336 141	243 541
Sum omløpsmidler		659 079	292 823
SUM EIENDELER		659 079	292 823
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	2	287 382	120 676
Sum opptjent egenkapital		287 382	120 676
Sum egenkapital	2	287 382	120 676
Sum langsiktig gjeld		0	0
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		369 098	164 350
Annen kortsiktig gjeld		2 599	7 797
Sum kortsiktig gjeld		371 697	172 147
Sum gjeld		371 697	172 147
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		659 079	292 823



Organisasjonsnr: 921 723 334
SAMEIET VESTLUNDEN 24A

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note
4

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

Konsern, tilknyttet selskap m.v. - fordringer og gjeld

Fordringer

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.

Note

Lån og sikkerhetsstillelse til medlemmer

Er det gitt lån eller sikkerhetsstillelse til ledende personer: Nei

Opplysninger om:

Medlemmer av:

Mer om lån og sikkerhetsstillelse



400 Sameiet Vestlunden 24A		RESULTATREGNSKAP		2024	
	Note	Regnskap 2024	Regnskap 2023	Budsjett 2024	Budsjett 2025
INNETEKTER:					
Innkrevde felleskostnader		658 500	658 500	658 500	418 500
Andre inntekter	3	590 244	344 684	105 360	105 360
SUM INNETEKTER		1 248 744	1 003 184	763 860	523 860
KOSTNADER:					
Styrehonorar	4	40 000	40 000	40 000	40 000
Arbeidsg. avg., personalkostn.	4	5 640	5 640	4 935	5 640
Forretningsførsel		49 722	47 322	44 798	49 278
Andre honorarer		4 002	0	2 500	2 500
Revisjon		6 700	6 200	6 700	7 200
Forsikringspremier		58 145	58 030	61 500	63 957
Energikostnader		139 781	224 552	135 000	15 000
Kommunale avgifter		48 387	33 695	45 627	40 100
Andre driftskostnader	5	334 224	215 468	219 993	66 492
Vedlikehold	6	399 971	433 649	157 000	225 000
SUM KOSTNADER		1 086 573	1 064 556	718 053	515 167
DRIFTSRESULTAT		162 171	-61 373	45 807	8 693
FINANSINNT OG KOSTNADER					
Finansinntekter		4 535	2 698	0	0
NETTO FINANSPOSTER		4 535	2 698	0	0
ÅRSRESULTAT	1, 2	166 706	-58 675	45 807	8 693
Overføringer og disponeringer		166 706	-58 675	0	0



400 Sameiet Vestlunden 24A		BALANSE	2024
	Note	Regnskap 2024	Regnskap 2023
EIENDELER			
Anleggsmidler			
Varige driftsmidler:			
OMLØPSMIDLER			
Fordringer:			
Kundefordringer		194 430	0
Restanser felleskostnader		97	9 674
Vestbo i mellomregning		336 141	243 541
Andre fordringer		128 411	39 608
Bankinnskudd og kontanter:			
Sum omløpsmidler		659 079	292 823
SUM EIENDELER		659 079	292 823

400 Sameiet Vestlunden 24A Orgnr.: 921723334 Utskriftsdato 05.03.2025



400 Sameiet Vestlunden 24A		BALANSE	2024
	Note	Regnskap 2024	Regnskap 2023
EGENKAPITAL OG GJELD			
OPPTJENT EGENKAPITAL:			
Annen egenkapital	2	287 382	120 676
Sum opptjent egenkapital		287 382	120 676
Sum egenkapital	2	287 382	120 676
GJELD			
Langsiktig gjeld:			
Kortsiktig gjeld:			
Leverandørgjeld		369 098	164 350
Annen kortsiktig gjeld		2 599	7 797
Sum kortsiktig gjeld		371 697	172 147
Sum gjeld:		371 697	172 147
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		659 079	292 823

Sted: _____, dato: _____

Reidun Lillian Johansson
Styreleder

Judith Hellen
Styremedlem

Katrine Celin Solheim
Styremedlem



Note 400 Sameiet Vestlunden 24A 2024

Note 0 - Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapslovens bestemmelser og god regnskapsskikk for små foretak.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Eiendeler bestemt i varig eie eller bruk, er klassifisert som anleggsmidler. Andre eiendeler er klassifisert som omløpsmidler. Klassifisering av kortsiktig og langsiktig gjeld er basert på nedbetalingstid. Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter poster som forfaller til betaling innen ett år. Øvrige poster er klassifisert som anleggsmiddel/langsiktig gjeld. Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet. Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi dersom verdifallet ikke forventes å være forbigående. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet. I regnskapet er der valgt utvidet klassifisering i oppstillingsplanen for balansen.

Skatt

Selskapet er et boligselskap som ikke er et eget skattesubjekt. Det regnskapsføres derfor ikke skattekostnad i regnskapet.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets levetid dersom de har levetid over 3 år og har en kostpris som overstiger kr 30.000 eks. mva

Fordringer

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

Inntekter

Innkrevde felleskostnader føres som inntekt i regnskapet etter hvert som de opptjenes



Note 400 Sameiet Vestlunden 24A 2024

Note 1 - Disponible midler

	Regnskap 31.12.24	Regnskap 2023
A. Disponible midler pr. 01.01.	120 676	179 351
B. Endring disponible midler		
Årsresultat (se resultatregnskap)	166 706	-58 675
B. Årets endring i disponible midler	166 706	-58 675
C. Disponible midler	287 382	120 676
Spesifikasjon av disponible midler:		
Mellomregning Vestbo/Vestbo Finans	336 141	243 541
Kortsiktige fordringer	322 938	49 282
Omløpsmidler	659 079	292 823
Kortsiktig gjeld	-371 697	-172 147
Omløpsmidler - kortsiktig gjeld = Disp.midler	287 382	120 676

Note 2 - Egenkapital

	01.01.2024	Årets resultat	31.12.2024
Endring av egenkapital i år			
Annen egenkapital	120 676	166 706	287 382
Sum egenkapital 31.12.	120 676	166 706	287 382

Note 3 - Andre inntekter

	Regnskap 2024	Regnskap 2023
3615 Dugnad	12 000	24 000
3616 Kabel-TV / Digital-TV / Internett	93 360	93 360
3620 Innkreving strøm	15 928	16 278
3685 Diverse inntekter fri	468 956	211 046
Sum	590 244	344 684

Konto : 6320 Elbillading Konto 3685 : Omfordeling strøm, Viderefakturerings av fellesfakturaer til Vestlunden B-F



Note 400 Sameiet Vestlunden 24A 2024

Note 4 - Lønn/pensjonkostnader/Styrehonorar

	Regnskap 2024	Regnskap 2023
5330 Styrehonorar	40 000	40 000
5400 Arbeidsgiveravgift	5 640	5 640
Sum	45 640	45 640

Selskapet har ikke hatt noen ansatte i regnskapsåret

Note 5 - Andre Driftskostnader

	Regnskap 2024	Regnskap 2023
5124 Fri dugnadsutbetaling	6 000	7 200
6330 Vaktmestertjenester	36 919	15 478
6360 Renhold	33 050	25 257
6390 Andre driftskostnader	3 390	648
6395 Sommer- og vinterkostnader	9 323	10 252
6780 Løpende drifts- og serviceavtaler	6 938	6 500
6790 Vakthold	14 052	11 979
6900 Elektronisk kommunikasjon	236	0
6980 Kabel-TV / Digital-TV / Internett	223 179	98 248
7791 Annen kostnad	1 138	39 906
Sum	334 224	215 468

Note 6 - Vedlikehold

	Regnskap 2024	Regnskap 2023
6600 Reparasjon og vedlikehold bygninger	93 050	258 867
6610 Reparasjon og vedlikehold fellesanlegg	46 389	17 549
6640 Periodisk vedlikehold	187 379	69 935
6690 Reparasjon og vedlikehold annet	73 154	87 298
Sum	399 971	433 649

Andre opplysninger

Tilleggsopplysninger Byggelån

Selskapet har byggelån hos Vestbo Finans AS med en ramme på 200 000,- frem til 30.04.29



Resultat og balanse med noter for Sameiet Vestlunden 24A.

Dokumentet er signert elektronisk av:

For Sameiet Vestlunden 24A

Styreleder	Reidun Lillian Johansson (sign.)	07.03.2025
Styremedlem	Katrine Celin Solheim (sign.)	07.03.2025
Styremedlem	Judith Hellen (sign.)	07.03.2025



Statsautoriserte revisorer
Ernst & Young AS
Thormøhlens gate 53 D, 5006 Bergen
Postboks 6163, 5892 Bergen

Foretaksregisteret: NO 976 389 387 MVA
Tlf: +47 24 00 24 00

www.ey.no
Medlemmer av Den norske Revisorforening

Til årsmøtet i Sameiet Vestlunden 24A

UAVHENGIG REVISORS BERETNING

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet for Sameiet Vestlunden 24A som består av balanse per 31. desember 2024, resultatregnskap og oppstilling over endring av disponible midler for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening

- oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav, og
- gir årsregnskapet et rettviseende bilde av sameiets 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 konklusjon

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 sameiet 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.

Andre forhold

Budsjettallene som fremkommer i årsregnskapet, er ikke revidert.

Ledelsens ansvar for årsregnskapet

Ledelsen (styret og forretningsfører) 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 sameiets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet med mindre ledelsen enten har til hensikt å avvike sameiet eller virksomheten, eller ikke har noe annet realistisk alternativ.

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.



**Shape the future
with confidence**

Som del av en revisjon i samsvar med ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og vurderer vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i årsregnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av intern kontroll.
- opparbeider vi oss en forståelse av den interne kontrollen som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av sameiets interne kontroll.
- evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimaterne og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
- konkluderer vi på om ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen er hensiktsmessig, og, basert på innhentede revisjonsbevis, hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape betydelig tvil om sameiets evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i årsregnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifiserer vår konklusjon. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet frem til datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at sameiet ikke kan fortsette driften.
- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet i årsregnskapet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet gir uttrykk for de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte innholdet i og tidspunktet for revisjonsarbeidet og eventuelle vesentlige funn i revisjonen, herunder vesentlige svakheter i intern kontroll som vi avdekker gjennom revisjonen.

Bergen, 3.april 2025
ERNST & YOUNG AS

Revisjonsberetningen er signert elektronisk

Truls Nesslin
statsautorisert revisor

Penneo Dokumentnøkkel: GX6QG-ARFMS-2M4E-N3K9I-3HA0Z-XD0XS



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."

Nesslin, Truls

Statsautorisert revisor

På vegne av: Ernst & Young AS

Serienummer: no_bankid:9578-5993-4-2263660

IP: 147.161.xxx.xxx

2025-04-03 21:21:46 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: GX6QG-ARFMS-2M4E-N3K9I-3HA0Z-XD0XS

Dette dokumentet er signert digitalt via **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 ved bruk av et sertifikat og et tidsstempel fra en kvalifisert tilstjenesteleverandør.

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.