



## ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

### Enheten

Organisasjonsnummer:	914 495 253
Organisasjonsform:	Aksjeselskap
Foretaksnavn:	JOHN-ANDRE FLÅM AS
Forretningsadresse:	Nedre Korskirkeallmenningen 1A 5017 BERGEN

### Regnskapsår

Årsregnskapets periode:	01.01.2024 - 31.12.2024
-------------------------	-------------------------

### Konsern

Morselskap i konsern:	Ja
Konsernregnskap lagt ved:	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:	John-Andre Grundtvig Flåm
Dato for fastsettelse av årsregnskapet:	20.06.2025

### 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, 25.07.2025



## Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Kostnader</b>			
Lønnskostnad	1		
Annen driftskostnad		30 110	28 199
<b>Sum kostnader</b>	1	<b>30 110</b>	<b>28 199</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>-30 110</b>	<b>-28 199</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Annen renteinntekt		2 924	450
Annen finansinntekt			290 000
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>2 924</b>	<b>290 450</b>
Annen rentekostnad		144	2 692
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>144</b>	<b>2 692</b>
<b>Netto finans</b>		<b>2 780</b>	<b>287 758</b>
<b>Resultat før skattekostnad</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
Skattekostnad på resultat			
<b>Årsresultat</b>	2	<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
<b>Årsresultat etter minoritetsinteresser</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
<b>Totalresultat</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Tilleggsutbytte		49 238	
Avsatt til annen egenkapital			259 559
Overført fra annen egenkapital		-76 568	
<b>Sum overføringer og disponeringer</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>



### Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
<b>BALANSE - EIENDELER</b>			
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Immaterielle eiendeler</b>			
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
Investering i datterselskap	3	530 000	500 000
Investering i annet foretak i samme konsern	3		
Investeringer i tilknyttet selskap	3		
Investeringer i aksjer og andeler	3		
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>530 000</b>	<b>500 000</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>530 000</b>	<b>500 000</b>
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Varer</b>			
<b>Fordringer</b>			
Konsernfordringer			225 000
<b>Sum fordringer</b>			<b>225 000</b>
<b>Investeringer</b>			
Aksjer og andeler i foretak i samme konsern	3		
<b>Bankinnskudd, kontanter og lignende</b>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.		19 319	3 334
<b>Sum bankinnskudd, kontanter og lignende</b>		<b>19 319</b>	<b>3 334</b>
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>19 319</b>	<b>228 334</b>
<b>SUM EIENDELER</b>		<b>549 319</b>	<b>728 334</b>

### BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

#### Egenkapital

##### Innskutt egenkapital



## Balanse

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Aksjekapital	4	210 000	340 000
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>210 000</b>	<b>340 000</b>
<b>Opptjent egenkapital</b>			
Annen egenkapital	2	311 766	388 334
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>311 766</b>	<b>388 334</b>
<b>Sum egenkapital</b>	2	<b>521 766</b>	<b>728 334</b>
<b>Sum langsiktig gjeld</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
Kortsiktig konserngjeld		27 553	
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>27 553</b>	
<b>Sum gjeld</b>		<b>27 553</b>	<b>0</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>549 319</b>	<b>728 334</b>



## Brønnøysundregistrene

### ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2025 692685

#### Enheten

Organisasjonsnummer: 914 495 253  
Organisasjonsform: Aksjeselskap  
Foretaksnavn: JOHN-ANDRE FLÅM AS  
Forretningsadresse: Nedre Korskirkeallmenningen 1A  
5017 BERGEN

#### Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2024 - 31.12.2024

#### Konsern

Morselskap i konsern: Ja  
Konsernregnskap lagt ved: 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: John-Andre Grundtvig Flåm  
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 20.06.2025

#### 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, 24.07.2025



Organisasjonsnr: 914 495 253  
JOHN-ANDRE FLÅM AS

## RESULTATREGNSKAP

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Kostnader</b>			
Lønnskostnad	1		
Annen driftskostnad		30 110	28 199
<b>Sum kostnader</b>	<b>1</b>	<b>30 110</b>	<b>28 199</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>-30 110</b>	<b>-28 199</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Annen renteinntekt		2 924	450
Annen finansinntekt			290 000
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>2 924</b>	<b>290 450</b>
Annen rentekostnad		144	2 692
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>144</b>	<b>2 692</b>
<b>Netto finans</b>		<b>2 780</b>	<b>287 758</b>
<b>Resultat før skattekostnad</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
Skattekostnad på resultat			
<b>Årsresultat</b>	<b>2</b>	<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
<b>Årsresultat etter minoritetsinteresser</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
<b>Totalresultat</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Tilleggsutbytte		49 238	
Avsatt til annen egenkapital			259 559
Overført fra annen egenkapital		-76 568	
<b>Sum overføringer og disponeringer</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>



Organisasjonsnr: 914 495 253  
JOHN-ANDRE FLÅM AS

## BALANSE

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
--------------	------	------	------

### BALANSE - EIENDELER

#### Anleggsmidler

##### Immaterielle eiendeler

##### Finansielle anleggsmidler

Investering i datterselskap	3	530 000	500 000
Investering i annet foretak i samme konsern	3		
Investeringer i tilknyttet selskap	3		
Investeringer i aksjer og andeler	3		
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>530 000</b>	<b>500 000</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>530 000</b>	<b>500 000</b>

#### Omløpsmidler

##### Varer

##### Fordringer

Konsernfordringer			225 000
<b>Sum fordringer</b>			<b>225 000</b>

##### Investeringer

Aksjer og andeler i foretak i samme konsern	3		
---	---	--	--

##### Bankinnskudd, kontanter og lignende

Bankinnskudd, kontanter o. l.		19 319	3 334
<b>Sum bankinnskudd, kontanter og lignende</b>		<b>19 319</b>	<b>3 334</b>

<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>19 319</b>	<b>228 334</b>
-------------------------	--	---------------	----------------

<b>SUM EIENDELER</b>		<b>549 319</b>	<b>728 334</b>
----------------------	--	----------------	----------------

### BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

#### Egenkapital

<b>Innskutt egenkapital</b>			
Aksjekapital	4	210 000	340 000
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>210 000</b>	<b>340 000</b>

#### Opptjent egenkapital



Annen egenkapital	2	311 766	388 334
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>311 766</b>	<b>388 334</b>
<b>Sum egenkapital</b>	<b>2</b>	<b>521 766</b>	<b>728 334</b>
<b>Sum langsiktig gjeld</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
Kortsiktig konserngjeld		27 553	
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>27 553</b>	
<b>Sum gjeld</b>		<b>27 553</b>	<b>0</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>549 319</b>	<b>728 334</b>



Organisasjonsnr: 914 495 253  
JOHN-ANDRE FLÅM AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

## Note

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.



## Resultatregnskap

### John-Andre Flåm AS

Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2024	2023
Annen driftskostnad		30 110	28 199
<b>Sum driftskostnader</b>	<b>1</b>	<b>30 110</b>	<b>28 199</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>-30 110</b>	<b>-28 199</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Annen renteinntekt		2 924	450
Annen finansinntekt		0	290 000
Annen rentekostnad		144	2 692
<b>Resultat av finansposter</b>		<b>2 780</b>	<b>287 758</b>
<b>Resultat før skattekostnad</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
Skattekostnad på resultat		0	0
<b>Årsresultat</b>	<b>2</b>	<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>
<b>Overføringer</b>			
Tilleggsutbytte		49 238	0
Avsatt til annen egenkapital		0	259 559
Overført fra annen egenkapital		76 568	0
<b>Sum overføringer</b>		<b>-27 330</b>	<b>259 559</b>

Penneo Dokumentnøkkel: M9239-3IW3O-NGC68-ODJKO-GTREF-JYDKC



## Balanse John-Andre Flåm AS

Eiendeler	Note	2024	2023
<b>Anleggsmidler</b>			
<i><b>Finansielle anleggsmidler</b></i>			
Investeringer i datterselskap	3	530 000	500 000
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>530 000</b>	<b>500 000</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>530 000</b>	<b>500 000</b>
<b>Omløpsmidler</b>			
<i><b>Fordringer</b></i>			
Konsernfordringer		0	225 000
<b>Sum fordringer</b>		<b>0</b>	<b>225 000</b>
<i><b>Bankinnskudd, kontanter o.l</b></i>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.		19 319	3 334
<b>Sum bankinnskudd, kontanter o.l</b>		<b>19 319</b>	<b>3 334</b>
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>19 319</b>	<b>228 334</b>
<b>Sum eiendeler</b>		<b>549 319</b>	<b>728 334</b>

Penneo Dokumentnøkkel: M9239-3IW3C-NGC68-ODJKO-GTREF-JYDKC



**Balanse**  
**John-Andre Flåm AS**

Egenkapital og gjeld	Note	2024	2023
<b>Egenkapital</b>			
<i><b>Innskutt egenkapital</b></i>			
Aksjekapital	4	210 000	340 000
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>210 000</b>	<b>340 000</b>
<i><b>Opptjent egenkapital</b></i>			
Annen egenkapital	2	311 766	388 334
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>311 766</b>	<b>388 334</b>
<b>Sum egenkapital</b>	<b>2</b>	<b>521 766</b>	<b>728 334</b>
<b>Gjeld</b>			
<i><b>Kortsiktig gjeld</b></i>			
Kortsiktig konserngjeld		27 553	0
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>27 553</b>	<b>0</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>27 553</b>	<b>0</b>
<b>Sum egenkapital og gjeld</b>		<b>549 319</b>	<b>728 334</b>

Bergen,  
Styret i John-Andre Flåm AS

John-Andre Grundtvig Flåm  
styreleder/ daglig leder

Penneo Dokumentnøkkel: M9239-3IW3C-NGC68-ODJKO-GTREF-JYDKC



## Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og NRS 8 - God regnskapsskikk for små foretak.

Inntektsføring ved salg av varer og tjenester skjer på leveringstidspunkt. Utgifter kostnadsføres i samme periode som tilhørende inntekt.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi dersom verdifallet er betydelig og ikke forventes å være forbigående. Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmiddelets levetid

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Markedsbaserte aksjer vurderes likevel til markedspris. 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 fordringer.

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfattes av periodens beregnede skatt. Utsatt skatt er beregnet med 22 % på grunnlag av de midlertidige forskjellene mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt selskapets fremførbare underskudd ved utgangen av regnskapsåret. Utsatt skattefordel balanseføres ikke i henhold til unntaksreglene for små foretak.

## Note 1 Lønnskostnader og antall årsverk

### Lønnskostnader

	2024	2023
Sum	0	0

Selskapet har i 2024 sysselsatt 0 årsverk.

## Note 2 Egenkapital

	Aksjekapital	Overkurs	Annen innskutt egenkapital	Annen egenkapital	Sum egenkapital
Pr. 31.12.2023	340 000	0	0	388 334	728 334
Årets resultat				-27 330	-27 330
Kapitalnedsettelse	-130 000				-130 000
Tilleggsutbytte			0	-49 238	-49 238
Pr 31.12.2024	210 000	0	0	311 766	521 766

## Note 3 Konsernselskap

Navn	Forretningskontor	Eierandel	Egenkapital per 31.12	Balanseført verdi
Flåm Mat AS	Bergen	100 %	500 000	500 000
Flåm Dagligvare AS	Bergen	100 %	30 000	30 000

Det er ikke utarbeidet konsernregnskap



## Note 4 Aksjekapital, aksjonærer m.v.

Selskapet har 210 hver pålydende kr 1 000, samlet aksjekapital utgjør kr 210 000

Aksjekapitalen i John-Andre Flåm AS pr. 31.12 består av:

	<b>Antall</b>	<b>Pålydende</b>	<b>Balanseført</b>
Ordinære aksjer	210	1 000	210 000
<b>Sum</b>	<b>210</b>	<b>1 000</b>	<b>210 000</b>

Alle aksjene gir samme rettigheter i selskapet.



# 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."

## Flåm, John-Andre Grundtvig

### Styreleder

På vegne av: John-Andre Flåm AS

Serienummer: no\_bankid:9578-5999-4-1971778

IP: 77.16.xxx.xxx

2025-06-20 13:17:02 UTC



Penneo Dokumentmøkket: M9239-3IW3O-NGC68-ODJKO-GTREF-JYDKC

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.



Inger Bang Lunds vei 4  
5059 Bergen  
www.bdo.no

Til generalforsamlingen i John-Andre Flåm AS

## Uavhengig revisors beretning

### Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet til John-Andre Flåm 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.

### Styret og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (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 avviklet.

### 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

Solveig Bø Dalstø  
statsautorisert revisor  
(elektronisk signert)

Penneo Dokumentnøkkel: XEVHA-UPM42-EUT5D-TL08X-WY6YP-JXCXC



# 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."

## Dalstø, Solveig Bø

### Partner

På vegne av: BDO AS

Serienummer: no\_bankid:9578-5998-4-2391844

IP: 188.95.xxx.xxx

2025-06-26 09:21:34 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: XEVHA-UPM42-EUT5D-TL08X-WY6YP-JXCKC

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.