



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 982 819 067
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: TORBJØRN JOHANSEN BUSSE AS
Forretningsadresse: Øvergårdveien 92
9158 STORSLETT

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: Torbjørn Johansen
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 26.06.2025

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			
Inntekter			
Salgsinntekt	1	516 623	723 940
Annen driftsinntekt			3 593
Sum inntekter		516 623	727 532
Kostnader			
Varekostnad		265	
Lønnskostnad	2	634 291	449 575
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	20 755	20 755
Annen driftskostnad		797 739	712 013
Sum kostnader		1 453 049	1 182 343
Driftsresultat		-936 426	-454 811
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		-3 567	344
Sum finansinntekter		-3 567	344
Annen rentekostnad		189	99
Sum finanskostnader		189	99
Netto finans		-3 756	245
Resultat før skattekostnad		-940 182	-454 566
Skattekostnad på resultat	4	232 553	-100 005
Årsresultat	5	-1 172 735	-354 561
Årsresultat etter minoritetsinteresser		-1 172 735	-354 561
Totalresultat		-1 172 735	-354 561
Overføringer og disponeringer			
Avsatt til annen egenkapital		-1 172 735	-354 561
Sum overføringer og disponeringer		-1 172 735	-354 561



Resultatregnskap

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



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utsatt skattefordel	4		232 553
Sum immaterielle eiendeler			232 553
Varige driftsmidler			
Tomter, bygninger o.a. fast eiendom	3	101 773	122 528
Maskiner og anlegg	3		
Sum varige driftsmidler		101 773	122 528
Finansielle anleggsmidler			
Investering i datterselskap	1, 6	16 000	16 000
Investeringer i aksjer og andeler		1 100 000	
Sum finansielle anleggsmidler		1 116 000	16 000
Sum anleggsmidler		1 217 773	371 081
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Kundefordringer	1	12 500	219 684
Andre kortsiktige fordringer		24 829	4 439
Sum fordringer		37 329	224 123
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	7	772 635	2 623 548
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		772 635	2 623 548
Sum omløpsmidler		809 964	2 847 671
SUM EIENDELER		2 027 737	3 218 752

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	8	100 000	100 000
Beholdning av egne aksjer	8		
Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital		1 780 920	2 953 655
Sum opptjent egenkapital		1 780 920	2 953 655
Sum egenkapital	5	1 880 920	3 053 655
Sum langsiktig gjeld		0	0
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		26 351	94 767
Betalbar skatt	4		
Skyldig offentlige avgifter		54 500	24 611
Annen kortsiktig gjeld		65 966	45 718
Sum kortsiktig gjeld		146 817	165 097
Sum gjeld		146 817	165 097
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		2 027 737	3 218 752



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2025 588642

Enheten

Organisasjonsnummer: 982 819 067
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: TORBJØRN JOHANSEN BUSSE AS
Forretningsadresse: Øvergårdveien 92
9158 STORSLETT

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: Torbjørn Johansen
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 26.06.2025

Revisjon

Selskapet har besluttet at årsregnskapet
ikke skal revideres: Ja
Årsregnskapet er utarbeidet av ekstern
autorisert regnskapsfører: Ja

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: 982 819 067
TORBJØRN JOHANSEN BUSSE AS

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt	1	516 623	723 940
Annen driftsinntekt			3 593
Sum inntekter		516 623	727 532
Kostnader			
Varekostnad		265	
Lønnskostnad	2	634 291	449 575
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	20 755	20 755
Annen driftskostnad		797 739	712 013
Sum kostnader		1 453 049	1 182 343
Driftsresultat		-936 426	-454 811
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		-3 567	344
Sum finansinntekter		-3 567	344
Annen rentekostnad		189	99
Sum finanskostnader		189	99
Netto finans		-3 756	245
Resultat før skattekostnad		-940 182	-454 566
Skattekostnad på resultat	4	232 553	-100 005
Årsresultat	5	-1 172 735	-354 561
Årsresultat etter minoritetsinteresser		-1 172 735	-354 561
Totalresultat		-1 172 735	-354 561
Overføringer og disponeringer			
Avsatt til annen egenkapital		-1 172 735	-354 561
Sum overføringer og disponeringer		-1 172 735	-354 561



Organisasjonsnr: 982 819 067
TORBJØRN JOHANSEN BUSSE AS

BALANSE

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utsatt skattefordel	4		232 553
Sum immaterielle eiendeler			232 553
Varige driftsmidler			
Tomter, bygninger o.a. fast eiendom	3	101 773	122 528
Maskiner og anlegg	3		
Sum varige driftsmidler		101 773	122 528
Finansielle anleggsmidler			
Investering i datterselskap 1, 6		16 000	16 000
Investeringer i aksjer og andeler		1 100 000	
Sum finansielle anleggsmidler		1 116 000	16 000
Sum anleggsmidler		1 217 773	371 081
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Kundefordringer	1	12 500	219 684
Andre kortsiktige fordringer		24 829	4 439
Sum fordringer		37 329	224 123
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o. l.	7	772 635	2 623 548
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		772 635	2 623 548
Sum omløpsmidler		809 964	2 847 671
SUM EIENDELER		2 027 737	3 218 752
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	8	100 000	100 000
Beholdning av egne aksjer	8		



Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital		1 780 920	2 953 655
Sum opptjent egenkapital		1 780 920	2 953 655
Sum egenkapital	5	1 880 920	3 053 655
Sum langsiktig gjeld		0	0
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		26 351	94 767
Betalbar skatt	4		
Skyldig offentlige avgifter		54 500	24 611
Annen kortsiktig gjeld		65 966	45 718
Sum kortsiktig gjeld		146 817	165 097
Sum gjeld		146 817	165 097
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		2 027 737	3 218 752



Organisasjonsnr: 982 819 067
TORBJØRN JOHANSEN BUSSE AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note
2

Antall årsverk i regnskapsåret
4.00

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

Torbjørn Johansen Busser AS

Resultatregnskap
Balanse
Noter til regnskapet

Penneo Dokumentnøkkel: 6Y07U-QS3B5-553RS-DPK25-3WDYI-22RV0

Org.nr.: 982 819 067



Resultatregnskap

Torbjørn Jøhansen Busser AS

Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2024	2023
Salgsinntekt	1	516 623	723 940
Annen driftsinntekt		0	3 593
Sum driftsinntekter		516 623	727 532
Varekostnad		265	0
Lønnskostnad	2	634 291	449 575
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	20 755	20 755
Annen driftskostnad		797 739	712 013
Sum driftskostnader		1 453 049	1 182 343
Driftsresultat		-936 426	-454 811
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		-3 567	344
Annen rentekostnad		189	99
Resultat av finansposter		-3 756	245
Resultat før skattekostnad		-940 182	-454 566
Skattekostnad på resultat	4	232 553	-100 005
Resultat		-1 172 735	-354 561
Årsresultat	5	-1 172 735	-354 561
Overføringer			
Avsatt til annen egenkapital		-1 172 735	-354 561
Sum overføringer		-1 172 735	-354 561

Penneo Dokumentnøkkel: 6Y07U-QS3B5-553RS-DPK25-3WDYH-22RV0



Balanse

Torbjørn Johansen Busser AS

Eiendeler	Note	2024	2023
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utsatt skattefordel	4	0	232 553
Sum immaterielle eiendeler		0	232 553
Varige driftsmidler			
Tomter, bygninger o.a. fast eiendom	3	101 773	122 528
Sum varige driftsmidler		101 773	122 528
Finansielle anleggsmidler			
Investeringer i datterselskap	1, 6	16 000	16 000
Investeringer i aksjer og andeler		1 100 000	0
Sum finansielle anleggsmidler		1 116 000	16 000
Sum anleggsmidler		1 217 773	371 081
Omløpsmidler			
Fordringer			
Kundefordringer	1	12 500	219 684
Andre kortsiktige fordringer		24 829	4 439
Sum fordringer		37 329	224 123
Bankinnskudd, kontanter o.l.	7	772 635	2 623 548
Sum omløpsmidler		809 964	2 847 671
Sum eiendeler		2 027 737	3 218 752

Penneo Dokumentnøkkel: 6Y07U-QS3B5-553RS-DPK25-3 WDYI-22RV0



Balanse

Torbjørn Johansen Busser AS

Egenkapital og gjeld	Note	2024	2023
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	8	100 000	100 000
Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital		1 780 920	2 953 655
Sum opptjent egenkapital		1 780 920	2 953 655
Sum egenkapital	5	1 880 920	3 053 655
Gjeld			
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		26 351	94 767
Skyldig offentlige avgifter		54 500	24 611
Annen kortsiktig gjeld		65 966	45 718
Sum kortsiktig gjeld		146 817	165 097
Sum gjeld		146 817	165 097
Sum egenkapital og gjeld		2 027 737	3 218 752

Oksfjordhamn, 25.06.2025
Styret i Torbjørn Johansen Busser AS

Torbjørn Johansen
Styreleder/ Daglig leder

Penneo Dokumentnøkkel: 6Y07U-QS3B5-553RS-DPK25-3WDYH-22RV0



Torbjørn Johansen Busser AS

982 819 067

Regnskapsprinsipper

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

Driftsinntekter

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres etter hvert som de leveres.

Skatt

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

Klassifisering og vurdering av anleggsmidler

Anleggsmidler omfatter eiendeler bestemt til varig eie og bruk. Anleggsmidler er vurdert til anskaffelseskost. Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets økonomiske levetid. Avskrivningsperioden for fast eiendom anskaffet etter 2009 er dekomponert i en del som gjelder råbygget og en del som gjelder faste tekniske installasjoner. Varige driftsmidler nedskrives til gjenvinnbart beløp ved verdifall som forventes ikke å være forbigående. Gjenvinnbart beløp er det høyeste av netto salgsverdi og verdi i bruk. Verdi i bruk er nåverdi av fremtidige kontantstrømmer knyttet til eiendelen. Nedskrivningen reverseres når grunnlaget for nedskrivningen ikke lenger er til stede.

Klassifisering og vurdering av omløpsmidler

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 virkelig verdi.

Aksjer i datterselskap

Datterselskap vurderes etter kostmetoden i selskapsregnskapet. Investeringen er vurdert til anskaffelseskost for aksjene med mindre nedskrivning har vært nødvendig. Det er foretatt nedskrivning til virkelig verdi når verdifall skyldes årsaker som ikke kan forventes å være forbigående og det må anses nødvendig etter god regnskapsskikk. Nedskrivninger er reversert når grunnlaget for nedskrivning ikke lenger er til stede.

Utbytte, konsernbidrag og andre utdelinger fra datterselskap er inntektsført samme år som det er avsatt i givers regnskap. Overstiger utbytte / konsernbidraget andelen av opptjent resultat etter anskaffelsestidspunktet, representerer den overskytende del tilbakebetaling av investert kapital, og utdelingene er fratrukket investeringens verdi i balansen til morselskapet.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer oppføres til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av en individuell vurdering av de enkelte fordringene.

Penneo Dokumentnøkkel: 6Y07U-QS3B5-553RS-DPK25-3WDYH-22RV0



Torbjørn Johansen Busser AS

982 819 067

Note 1 Transaksjoner med nærstående parter

Nærstående part	Tilknytning	Eierandel
Troms Kompetanse AS	Datterselskap	53 %

Følgende interne transaksjoner har funnet sted i 2024:

	Beløp
Salg av tjenester til Troms Kompetanse AS	80 500

Balansen inkluderer følgende beløp som følge av transaksjoner med tilknyttede selskap:

	2024	2023
Kundefordringer	12 500	15 000
Sum	12 500	15 000

Note 2 Lønnskostnader og antall årsverk

Lønnskostnader

	2024	2023
Lønninger	566 337	389 911
Pensjonskostnader	67 954	59 664
Sum	634 291	449 575

Selskapet har i 2024 sysselsatt 1 årsverk.

Pensjonsforpliktelser

Selskapet er pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenstepensjon. Selskapets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i denne lov.

Det er ikke gitt lån eller stilt sikkerhet til fordel for styrets medlemmer eller daglig leder.

Note 3 Varige driftsmidler

	Tomter, bygninger	Maskiner, utstyr	Sum varige driftsmidler
Anskaffelseskost 01.01.	415 506	3 540 084	3 955 590
Tilgang kjøpte driftsmidler	0	0	0
Avgang solgte driftsmidler	0	0	0
Anskaffelseskost 31.12.	415 506	3 540 084	3 955 590
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	313 733	3 540 084	3 853 817
Bokført verdi per 31.12.	101 773	0	101 773
Årets avskrivninger	20 755	0	20 755
Økonomisk levetid	Inntil 20 år	5-8 år	
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	

Torbjørn Johansen Busser AS

Side 6

Penneo Dokumentnøkkel: 6Y07U-QS3B5-553RS-DPK25-3WDYH-22RV0



Torbjørn Johansen Busser AS

982 819 067

Note 4 Skatt

Årets skattekostnad	2024	2023
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	0	0
Endring i utsatt skattefordel	232 553	-100 005
Skattekostnad ordinært resultat	232 553	-100 005
Skattepliktig inntekt:		
Resultat før skatt	-940 182	-454 566
Permanente forskjeller	0	0
Endring i midlertidige forskjeller	-37 076	-49 657
Skattepliktig inntekt	-977 259	-504 223
Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	0	0
Sum betalbar skatt i balansen	0	0
Beregning av effektiv skattesats		
Resultat før skatt	-940 182	-454 566
Beregnet skatt av resultat før skatt	-206 840	-100 005
Sum	-206 840	-100 005
Effektiv skattesats	22,0 %	22,0 %

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

	2024	2023	Endring
Varige driftsmidler	-309 745	-346 821	-37 076
Sum	-309 745	-346 821	-37 076
Akkumulert fremførbart underskudd	-1 687 495	-710 237	977 259
Inngår ikke i beregningen av utsatt skatt	1 997 240	0	-1 997 240
Grunnlag for utsatt skattefordel	0	-1 057 058	-1 057 058
Utsatt skattefordel (22 %)	0	-232 553	-232 553

I henhold til God regnskapsskikk for små foretak balanseføres ikke utsatt skattefordel.

Note 5 Egenkapital

	Aksjekapital	Overkurs	Annen Innskutt egenkapital	Annen egenkapital	Sum egenkapital
Pr. 31.12.2023	100 000	0	0	2 953 655	3 053 655
Årets resultat	0	0	0	-1 172 735	-1 172 735
Pr 31.12.2024	100 000	0	0	1 780 920	1 880 920

Torbjørn Johansen Busser AS

Side 7

Penneo Dokumentnøkkel: 6Y07U-QS3B5-553RS-DPK25-3WDYH-22RV0



Torbjørn Johansen Busser AS

982 819 067

Note 6 Investering i datterselskap, TS og FKV

	Kontor- kommune	Eier- andel	Anskaffelses- kost	Balanseført verdi	Resultat 2024	Egenkapital 31.12.2024
Troms Kompetanse AS	Nordreisa	53%	16 000	16 000	878	19 815
Sum			16 000	16 000		

Selskapet kommer inn under reglene om små foretak, definert i regnskapslovens § 1-6, og har med hjemmel i regnskapslovens § 3-2 unnlatt å utarbeide konsernregnskap.

Note 7 Bankinnskudd

Innestående midler på skattetrekkskonto (bundne midler) er på kr. 54 500.

Note 8 Aksjonærer

Aksjekapitalen i Torbjørn Johansen Busser AS pr. 31.12 består av:

	Antall	Pålydende	Bokført
Ordinære aksjer	10	10 000,0	100 000
Sum	10		100 000

Eierstruktur

De største aksjonærene i % pr. 31.12 var:

	Ordinære	Eierandel	Stemmeandel
Torbjørn Johansen	10	100,0	100,0

Aksjer eiet av medlemmer i styret og daglig leder:

Navn	Verv	Ordinære
Torbjørn Johansen	Styreleder/Daglig leder	10
Totalt antall aksjer		10

Penneo Dokumentnøkkel: 6Y07U-QS3B5-553RS-DPK25-3WDYH-22RV0



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."

Johansen, Torbjørn

Styreleder

På vegne av: Torbjørn Johansen Busser AS
Serienummer: no_bankid:9578-5997-4-370676
IP: 62.101.xxx.xxx
2025-06-25 17:40:43 UTC



Johansen, Torbjørn

Daglig leder

På vegne av: Torbjørn Johansen Busser AS
Serienummer: no_bankid:9578-5997-4-370676
IP: 62.101.xxx.xxx
2025-06-25 17:40:43 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: 6Y0TU-QS3B5-553RS-DPK25-3WDYI-22RV0

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 forseglet med et kvalifisert elektronisk segl. For mer informasjon om Penneos kvalifiserte tillitstjenester, se <https://eutd.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.