



## ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

### Enheten

Organisasjonsnummer: 921 746 415  
Organisasjonsform: Aksjeselskap  
Foretaksnavn: GRAVIR HOLDING AS  
Forretningsadresse: Bjerkåsen 13  
1365 BLOMMENHOLM

### 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: Sondre Gravir  
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 30.06.2025

### 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, 03.07.2025



## Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Kostnader</b>			
Annen driftskostnad	2	116 952	44 340
<b>Sum kostnader</b>		<b>116 952</b>	<b>44 340</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>-116 952</b>	<b>-44 340</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Annen renteinntekt		10	-8 261
Annen finansinntekt		69 492	
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>69 502</b>	<b>-8 261</b>
Verdireduksjon markedsbaserte omløpsmidler		186 765	13 571
Annen rentekostnad		588 306	
Annen finanskostnad		462 291	
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>1 237 362</b>	<b>13 571</b>
<b>Netto finans</b>		<b>-1 167 860</b>	<b>-21 832</b>
<b>Resultat før skattekostnad</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
Skattekostnad på resultat	3		
<b>Årsresultat</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
<b>Årsresultat etter minoritetsinteresser</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
<b>Totalresultat</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Udekket tap	4	-1 284 811	-66 172
<b>Sum overføringer og disponeringer</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>



## Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
<b>BALANSE - EIENDELER</b>			
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Immaterielle eiendeler</b>			
Utsatt skattefordel	3		
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
Investering i datterselskap	5	1	1
Lån til foretak i samme konsern	6		
Investeringer i aksjer og andeler		1 307 384	1 386 674
Andre langsiktige fordringer			102 913
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>1 307 385</b>	<b>1 489 588</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>1 307 385</b>	<b>1 489 588</b>
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Varer</b>			
<b>Investeringer</b>			
Markedsbaserte aksjer	7	9 826 361	9 826 361
<b>Sum investeringer</b>		<b>9 826 361</b>	<b>9 826 361</b>
<b>Bankinnskudd, kontanter og lignende</b>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.		72 324	58 659
<b>Sum bankinnskudd, kontanter og lignende</b>		<b>72 324</b>	<b>58 659</b>
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>9 898 685</b>	<b>9 885 020</b>
<b>SUM EIENDELER</b>		<b>11 206 069</b>	<b>11 374 608</b>
<b>BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD</b>			
<b>Egenkapital</b>			
<b>Innskutt egenkapital</b>			
Aksjekapital	8	100 000	100 000
Beholdning av egne aksjer	8		



## Balanse

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Overkurs		4 884 430	4 884 430
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>4 984 430</b>	<b>4 984 430</b>
<b>Opptjent egenkapital</b>			
Udekket tap		6 491 208	5 206 397
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>-6 491 208</b>	<b>-5 206 397</b>
<b>Sum egenkapital</b>	4	<b>-1 506 778</b>	<b>-221 967</b>
<b>Gjeld</b>			
<b>Langsiktig gjeld</b>			
Utsatt skatt	3		
<b>Annen langsiktig gjeld</b>			
Langsiktig konserngjeld	6	2 736 849	2 600 332
Øvrig langsiktig gjeld	7	9 975 998	8 996 243
<b>Sum annen langsiktig gjeld</b>		<b>12 712 847</b>	<b>11 596 575</b>
<b>Sum langsiktig gjeld</b>		<b>12 712 847</b>	<b>11 596 575</b>
Betalbar skatt	3		
<b>Sum gjeld</b>		<b>12 712 847</b>	<b>11 596 575</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>11 206 069</b>	<b>11 374 608</b>



## Brønnøysundregistrene

### ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2025 622140

#### Enheten

Organisasjonsnummer: 921 746 415  
Organisasjonsform: Aksjeselskap  
Foretaksnavn: GRAVIR HOLDING AS  
Forretningsadresse: Bjerksåsen 13  
1365 BLOMMENHOLM

#### 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: Sondre Gravir  
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 30.06.2025

#### 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, 02.07.2025



Organisasjonsnr: 921 746 415  
GRAVIR HOLDING AS

## RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Kostnader</b>			
Annen driftskostnad	2	116 952	44 340
<b>Sum kostnader</b>		<b>116 952</b>	<b>44 340</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>-116 952</b>	<b>-44 340</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Annen renteinntekt		10	-8 261
Annen finansinntekt		69 492	
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>69 502</b>	<b>-8 261</b>
Verdireduksjon markedsbaserte omløpsmidler		186 765	13 571
Annen rentekostnad		588 306	
Annen finanskostnad		462 291	
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>1 237 362</b>	<b>13 571</b>
<b>Netto finans</b>		<b>-1 167 860</b>	<b>-21 832</b>
<b>Resultat før skattekostnad</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
Skattekostnad på resultat	3		
<b>Årsresultat</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
<b>Årsresultat etter minoritetsinteresser</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
<b>Totalresultat</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Udekket tap	4	-1 284 811	-66 172
<b>Sum overføringer og disponeringer</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>



Organisasjonsnr: 921 746 415  
GRAVIR HOLDING AS

## BALANSE

**Beløp i: NOK** **Note** **2024** **2023**

### BALANSE - EIENDELER

#### Anleggsmidler

##### Immaterielle eiendeler

Utsatt skattefordel 3

##### Finansielle anleggsmidler

Investering i datterselskap 5 1 1

Lån til foretak i samme  
konsern 6

Investeringer i aksjer og  
andeler 1 307 384 1 386 674

Andre langsiktige  
fordringer 102 913

**Sum finansielle  
anleggsmidler 1 307 385 1 489 588**

**Sum anleggsmidler 1 307 385 1 489 588**

#### Omløpsmidler

##### Varer

##### Investeringer

Markedsbaserte aksjer 7 9 826 361 9 826 361

**Sum investeringer 9 826 361 9 826 361**

##### Bankinnskudd, kontanter og lignende

Bankinnskudd, kontanter o.  
l. 72 324 58 659

**Sum bankinnskudd,  
kontanter og lignende 72 324 58 659**

**Sum omløpsmidler 9 898 685 9 885 020**

**SUM EIENDELER 11 206 069 11 374 608**

### BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

#### Egenkapital

##### Innskutt egenkapital

Aksjekapital 8 100 000 100 000

Beholdning av egne aksjer 8

Overkurs 4 884 430 4 884 430

**Sum innskutt egenkapital 4 984 430 4 984 430**

##### Opptjent egenkapital

Udekket tap 6 491 208 5 206 397



Sum opptjent egenkapital		-6 491 208	-5 206 397
Sum egenkapital	4	-1 506 778	-221 967
<b>Gjeld</b>			
Langsiktig gjeld			
Utsatt skatt	3		
<b>Annen langsiktig gjeld</b>			
Langsiktig konserngjeld	6	2 736 849	2 600 332
Øvrig langsiktig gjeld	7	9 975 998	8 996 243
<b>Sum annen langsiktig gjeld</b>		<b>12 712 847</b>	<b>11 596 575</b>
<b>Sum langsiktig gjeld</b>		<b>12 712 847</b>	<b>11 596 575</b>
Betalbar skatt	3		
<b>Sum gjeld</b>		<b>12 712 847</b>	<b>11 596 575</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>11 206 069</b>	<b>11 374 608</b>



Organisasjonsnr: 921 746 415  
GRAVIR HOLDING AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note  
2

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 Gravir Holding AS

**Resultatregnskap  
Balanse  
Noter til regnskapet**

Penneo Dokumentnøkkel: OX9GK-WZIQY-TDKZK-TBN4R-XGH76-IDY7A

**Org.nr.: 921 746 415**



## Gravir Holding AS

### Resultatregnskap

	Note	2024	2023
<b>Driftskostnader</b>			
Annen driftskostnad	2	116 952	44 340
<b>Sum driftskostnader</b>		<b>116 952</b>	<b>44 340</b>
<b>Driftsresultat</b>			
		<b>-116 952</b>	<b>-44 340</b>
Annen renteinntekt		10	-8 261
Annen finansinntekt		69 492	0
Verdireduksjon markedsbaserte omløpsmidler		186 765	13 571
Annen rentekostnad		588 306	0
Annen finanskostnad		462 291	0
<b>Resultat av finansposter</b>		<b>-1 167 860</b>	<b>-21 832</b>
Resultat før skattekostnad		-1 284 811	-66 172
Skattekostnad på resultat	3	0	0
<b>Resultat</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
<b>Årsresultat</b>			
		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>
<b>Overføringer</b>			
Overført til udekket tap	4	1 284 811	66 172
<b>Sum overføringer</b>		<b>-1 284 811</b>	<b>-66 172</b>

Penneo Dokumentnøkkel: OX9GK-WZIQY-IDK2K-1BN4R-XGH76-IDY7A



## Gravir Holding AS

### Balanse

	Note	2024	2023
<b>Eiendeler</b>			
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
Investeringer i datterselskap	5	1	1
Investeringer i aksjer og andeler		1 307 384	1 386 674
Andre langsiktige fordringer		0	102 913
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>1 307 385</b>	<b>1 489 588</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>1 307 385</b>	<b>1 489 588</b>
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Fordringer</b>			
Markedsbaserte aksjer	7	9 826 361	9 826 361
<b>Sum investeringer</b>		<b>9 826 361</b>	<b>9 826 361</b>
Bankinnskudd, kontanter o.l.		72 324	58 659
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>9 898 685</b>	<b>9 885 020</b>
<b>Sum eiendeler</b>		<b>11 206 069</b>	<b>11 374 608</b>

Penneo Dokumentnøkkel: OX9GK-WZIQY-TDK2K-TBN4R-XGH76-IDY7A



## Gravir Holding AS

### Balanse

	Note	2024	2023
<b>Egenkapital og gjeld</b>			
<b>Egenkapital</b>			
<b>Innskutt egenkapital</b>			
Aksjekapital	8	100 000	100 000
Overkurs		4 884 430	4 884 430
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>4 984 430</b>	<b>4 984 430</b>
<b>Opptjent egenkapital</b>			
Udekket tap		-6 491 208	-5 206 397
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>-6 491 208</b>	<b>-5 206 397</b>
<b>Sum egenkapital</b>	<b>4</b>	<b>-1 506 778</b>	<b>-221 967</b>
<b>Annen langsiktig gjeld</b>			
Langsiktig konserngjeld	6	2 736 849	2 600 332
Øvrig langsiktig gjeld	7	9 975 998	8 996 243
<b>Sum annen langsiktig gjeld</b>		<b>12 712 847</b>	<b>11 596 575</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
<b>Sum gjeld</b>		<b>12 712 847</b>	<b>11 596 575</b>
<b>Sum egenkapital og gjeld</b>		<b>11 206 069</b>	<b>11 374 608</b>

Bærum, 27.06.2025  
Styret i Gravir Holding AS

\_\_\_\_\_  
Sondre Gravir  
styreleder

Penneo Dokumentnøkkel: OX9GK-WZIQY-TDK2K-1BN4R-XGH76-IDY7A



## Gravir Holding AS

Noter til årsregnskapet for 2024

### Note 1 Regnskapsprinsipper

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

#### Driftsinntekter og kostnader

Inntektsføring skjer etter opptjeningsprinsippet som normalt vil være leveringstidspunktet for varer og tjenester. Kostnader medtas etter sammenstillingsprinsippet, dvs. at kostnader medtas i samme periode som tilhørende inntekter inntektsføres.

#### Hovedregel for vurdering og klassifisering av eiendeler og gjeld

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk er klassifisert som anleggsmidler. Andre eiendeler er klassifisert som omløpsmidler. Fordringer som skal tilbakebetales innen et år er uansett klassifisert som omløpsmidler. Ved klassifisering av kortsiktig og langsiktig gjeld er analoge kriterier lagt til grunn.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi når verdifallet forventes ikke å være forbigående. Anleggsmidler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet.

#### Investering i aksjer og andeler

Aksjeposter klassifisert som anleggsmidler er balanseført til anskaffelseskost. Investeringene nedskrives til virkelig verdi dersom verdifallet ikke er forbigående. Markedsbaserte finansielle omløpsmidler vurderes til laveste verdi av anskaffelseskost og markedsverdi. Ved realisasjon benyttes FIFO-prinsippet for tilordning av anskaffelseskost. Mottatt utbytte og andre overskuddsutdelinger fra selskapene inntektsføres som annen finansinntekt.

#### Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt/skattefordel er beregnet med 22 % på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverseres eller kan reverseres i samme periode er utlignet.

### Note 2 Lønnskostnad, godtgjørelser etc

Selskapet har ingen ansatte og det er ikke utbetalt godtgjørelse til ledende ansatte mv. Selskapet har av den grunn heller ingen bundne skattetrekkmidler og er ikke pliktig til å ha tjenestepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon.

### Note 3 Skatt

Årets skattekostnad	2024	2023
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	0	0
Endring i utsatt skattefordel	0	0
<b>Skattekostnad ordinært resultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Skattepliktig inntekt:		
Resultat før skatt	-1 284 811	-66 172
Permanente forskjeller	650 461	13 571



## Gravir Holding AS

Noter til årsregnskapet for 2024

<b>Skattepliktig inntekt</b>	<b>-634 351</b>	<b>-52 601</b>
Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	0	0
<b>Sum betalbar skatt i balansen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

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

	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>Endring</b>
Akkumulert fremførbart underskudd	-781 460	-147 110	634 351
Inngår ikke i beregningen av utsatt skatt	781 460	147 110	-634 351
<b>Utsatt skattefordel (22 %)</b>	<b>-171 921</b>	<b>-32 364</b>	<b>139 557</b>

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

### Note 4 Egenkapital

	<b>Aksjekapital</b>	<b>Overkurs</b>	<b>Annen egenkapital</b>	<b>Sum</b>
Egenkapital 1.1.	100 000	4 884 430	-5 206 397	-221 967
Årets resultat	0	0	-1 284 811	-1 284 811
Egenkapital 31.12.	100 000	4 884 430	-6 491 208	-1 506 778

Penneo Dokumentnøkkel: OX9GK-WZIQY-IDK2K-1BN4R-XGH76-IDY7A



## Gravir Holding AS

Noter til årsregnskapet for 2024

### Note 5 Investeringer

Selskapsnavn	Forretnings- kontor	Eierandel	Stemme- andel	Egenkapital pr. 31.12.24	Resultat 2024
Gravir Invest AS	Blommenholm	100 %	100 %	-20 290 196	-5 006 664

Aksjeposten i Gravir Invest AS er nedskrevet til NOK 1.

### Note 6 Mellomværende med selskap i samme konsern

	2024	2023
<b>Gjeld</b>		
Lån fra foretak i samme konsern	2 736 849	2 600 332
<b>Sum</b>	<b>2 736 849</b>	<b>2 600 332</b>

### Note 7 Øvrig langsiktig gjeld

Selskapet har gjeld til aksjonær på tilsammen NOK 7 274 966. Av dette er NOK 2 298 180 rentefritt lån til drift og nye investeringer, mens rest NOK 4 976 786 er langsiktig gjeld transportert fra Gravir Invest AS til Gravir Holding AS i 2023. Dette lånet renteberegnes.

I tillegg har selskapet gjeld ovenfor Sats ASA pålydende NOK 2 701 032. Renter beregnes med 5,25 %. Lånet er sikret med pant i Sats aksjene som selskapet eier.

### Note 8 Aksjonærer

Aksjekapitalen i Gravir Holding AS pr. 31.12 består av:

	Antall	Pålydende	Bokført
Ordinære aksjer	1 000	100	100 000
<b>Sum</b>	<b>1 000</b>		<b>100 000</b>

### Eierstruktur

De største aksjonærene i % pr. 31.12 var:

	Ordinære	Eierandel
Sondre Gravir	1 000	100

Aksjer eiet av medlemmer i styret og daglig leder:

Navn	Verv	Ordinære
Sondre Gravir	styreleder	1 000
<b>Totalt antall aksjer</b>		<b>1 000</b>

Penneo Dokumentnøkkel: OX9GK-WZIQY-TDKZK-1BN4R-XGH76-IZY7A



# 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."

## Gravir, Sondre

### Styreleder

På vegne av: Gravir Holding AS

Serienummer: no\_bankid:9578-5990-4-1619830

IP: 62.92.xxx.xxx

2025-06-30 14:14:27 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: OX9GK-WZIQY-IDK2K-1BN4R-XGH76-I2Y7A

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.