



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2021 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 994 838 563
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: HERTZENBERG UTVIKLING AS
Forretningsadresse: Trondheimsvegen - Jessheim 102B
2050 JESSHEIM

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2021 - 31.12.2021

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: Ole Guttorm Hertenberg
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 17.06.2022

Grunnlag for avgivelse

År 2021: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2020: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2021

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, 21.07.2023



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
RESULTATREGNSKAP			
Salgsinntekt			
Kostnader			
Lønn og sosiale kostnader	3, 4	76 989	46 525
Andre driftskostnader	4	152 527	134 295
Sum kostnader		229 516	180 819
Driftsresultat		-229 516	-180 819
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		6 914	25 887
Gevinst ved salg av aksjer og andeler	7	330 304	517 738
Sum finansinntekter		337 218	543 625
Annen rentekostnad			115
Tap ved salg av aksjer	7	645	
Sum finanskostnader		645	115
Netto finans		336 573	543 510
Ordinært resultat før skattekostnad		107 057	362 690
Skattekostnad	5		
Ordinært resultat etter skattekostnad		107 057	362 690
Årsresultat		107 057	362 690
Årsresultat etter minoritetsinteresser		107 057	362 690
Totalresultat		107 057	362 690
Overføringer og disponeringer			
Ordinært utbytte	6, 6		600 000
Udekket tap	6		
Til/fra udekket tap	6		
Til/fra annen egenkapital	6	107 057	-237 310
Sum overføringer og disponeringer		107 057	362 690



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
---------------------	-------------	-------------	-------------



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Finansielle anleggsmidler			
Investering i datterselskap	7		
Andre langsiktige investeringer	7	49 285 411	49 285 411
Andre langsiktige fordringer	8	3 753 072	3 753 072
Sum finansielle anleggsmidler		53 038 483	53 038 483
Sum anleggsmidler		53 038 483	53 038 483
Omløpsmidler			
Varer			
Investeringer			
Markedsbaserte aksjer	7	5 503 198	5 946 175
Sum investeringer		5 503 198	5 946 175
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd og kontanter	9	277 640	719 676
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		277 640	719 676
Sum omløpsmidler		5 780 838	6 665 851
SUM EIENDELER		58 819 321	59 704 334
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	2, 6	100 000	100 000
Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Opptjent egenkapital			



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
Annen egenkapital	6	57 683 356	58 076 298
Udekket tap	6		
Sum opptjent egenkapital		57 683 356	58 076 298
Sum egenkapital		57 783 356	58 176 298
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Annen langsiktig gjeld			
Øvrig langsiktig gjeld	8	86 529	3 100
Sum annen langsiktig gjeld		86 529	3 100
Sum langsiktig gjeld		86 529	3 100
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld			26 438
Skyldige offentlige avgifter		61 906	138 075
Avsatt til utbytte	6	500 000	600 000
Annen kortsiktig gjeld	4	387 531	760 423
Sum kortsiktig gjeld		949 437	1 524 936
Sum gjeld		1 035 966	1 528 036
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		58 819 321	59 704 334



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2021 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2022 510537

Enheten

Organisasjonsnummer: 994 838 563
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: HERTZENBERG UTVIKLING AS
Forretningsadresse: Trondheimsvegen - Jessheim 102B
2050 JESSHEIM

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2021 - 31.12.2021

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: Ole Guttorm Hertzberg
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 17.06.2022

Revisjon

Ekstern autorisert regnskapsfører har i løpet av regnskapsåret bistått ved den løpende regnskapsføringen eller utført andre tjenester for selskapet enn å utarbeide årsregnskapet: Ja

Grunnlag for avgivelse

År 2021: Årsregnskap er elektronisk innlevert.
År 2020: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2021.

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, 25.06.2022



Organisasjonsnr: 994 838 563
HERTZENBERG UTVIKLING AS

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
RESULTATREGNSKAP			
Salgsinntekt			
Kostnader			
Lønn og sosiale kostnader	3, 4	76 989	46 525
Andre driftskostnader	4	152 527	134 295
Sum kostnader		229 516	180 819
Driftsresultat		-229 516	-180 819
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		6 914	25 887
Gevinst ved salg av aksjer og andeler	7	330 304	517 738
Sum finansinntekter		337 218	543 625
Annen rentekostnad			115
Tap ved salg av aksjer	7	645	
Sum finanskostnader		645	115
Netto finans		336 573	543 510
Ordinært resultat før skattekostnad		107 057	362 690
Skattekostnad	5		
Ordinært resultat etter skattekostnad		107 057	362 690
Årsresultat		107 057	362 690
Årsresultat etter minoritetsinteresser		107 057	362 690
Totalresultat		107 057	362 690
Overføringer og disponeringer			
Ordinært utbytte	6, 6		600 000
Udekket tap	6		
Til/fra udekket tap	6		
Til/fra annen egenkapital	6	107 057	-237 310
Sum overføringer og disponeringer		107 057	362 690



Organisasjonsnr: 994 838 563
HERTZENBERG UTVIKLING AS

BALANSE

Beløp i: NOK **Note** **2021** **2020**

BALANSE - EIENDELER

Anleggsmidler

Immaterielle eiendeler

Finansielle anleggsmidler

Investering i datterselskap 7

Andre langsiktige investeringer 7 49 285 411 49 285 411

Andre langsiktige fordringer 8 3 753 072 3 753 072

Sum finansielle anleggsmidler 53 038 483 53 038 483

Sum anleggsmidler 53 038 483 53 038 483

Omløpsmidler

Varer

Investeringer

Markedsbaserte aksjer 7 5 503 198 5 946 175

Sum investeringer 5 503 198 5 946 175

Bankinnskudd, kontanter og lignende

Bankinnskudd og kontanter 9 277 640 719 676

Sum bankinnskudd, kontanter og lignende 277 640 719 676

Sum omløpsmidler 5 780 838 6 665 851

SUM EIENDELER 58 819 321 59 704 334

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

Egenkapital

Innskutt egenkapital

Aksjekapital 2, 6 100 000 100 000

Sum innskutt egenkapital 100 000 100 000

Opptjent egenkapital

Annen egenkapital 6 57 683 356 58 076 298

Udekket tap 6

Sum opptjent egenkapital 57 683 356 58 076 298

Sum egenkapital 57 783 356 58 176 298

Gjeld



Langsiktig gjeld			
Annen langsiktig gjeld			
Øvrig langsiktig gjeld	8	86 529	3 100
Sum annen langsiktig gjeld		86 529	3 100
Sum langsiktig gjeld		86 529	3 100
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld			26 438
Skyldige offentlige avgifter		61 906	138 075
Avsatt til utbytte	6	500 000	600 000
Annen kortsiktig gjeld	4	387 531	760 423
Sum kortsiktig gjeld		949 437	1 524 936
Sum gjeld		1 035 966	1 528 036
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		58 819 321	59 704 334



Organisasjonsnr: 994 838 563
HERTZENBERG UTVIKLING AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note

Antall aksjer og aksjeeiere

Note
3

Antall årsverk i regnskapsåret

Virksomheten har hatt følgende antall årsverk:
0.50

Omløpsmidler Startdato Sluttdato Endring

Skattemessig fremf.undersk. Startdato Sluttdato Endring

Kortsiktig gjeld Startdato Sluttdato Endring



MYRDAHL OG SVEEN
STATSAUTORISERTE REVISORER

Myrdahl og Sveen AS
Støperiveien 26, postboks 123
2011 Strømmen, Norway
Telefon: +47 63 89 46 60
E-post: post@myrdahl-sveen.no
www.myrdahl-sveen.no
Foretaksregisteret
Org.nr. NO 942 254 962 MVA

Til generalforsamlingen i Hertenberg Utvikling AS

Uavhengig revisors beretning

Konklusjon

Vi har revidert Hertenberg Utvikling AS sitt årsregnskap som viser et overskudd på kr 107 057. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2021, resultatregnskap 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 selskapets finansielle stilling per 31. desember 2021 og av dets resultat 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 de internasjonale revisjonsstandardene 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 slik det kreves i lov, forskrift og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av the 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.

Ledelsens ansvar for årsregnskapet

Ledelsen (styret) 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 som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

 **Revisorgruppen**
Assosiert medlem

Medlem av Den norske Revisorforening

Dette dokumentet er signert med PAdES-formatet (PDF Advanced Electronic Signatures) av Signicat. Dette sikrer dokumentet og dets vedlegg mot endringer etter signering.

SIGNICAT



MYRDAHL OG SVEEN
STATSAUTORISERTE REVISORER

Revisors beretning 2021
Hertzenberg Utvikling AS

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

Strømmen, 17. Juni 2022
Myrdahl og Sveen AS

Lisbeth Sørensen
statsautorisert revisor
(elektronisk signert)



Elektronisk signatur

Signert av

SØRENSEN, LISBETH HELEN

Norwegian Buypass

Dato og tid

(UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna

20.06.2022 11.20.03

Dette dokumentet er signert med elektronisk signatur. En elektronisk signatur er juridisk forpliktende på samme måte som en håndskrevet signatur på papir. Denne siden er lagt til dokumentet for å vise grunnleggende informasjon om signaturen(e), og på de foregående sidene kan du lese dokumentet som er signert. Vedlagt finnes også en PDF med signatordetaljer, og en XML-fil med innholdet i den elektroniske signaturen(e). Vedleggene kan brukes for å verifisere gyldigheten av dokumentets signatur ved behov.



Årsregnskap 2021 Hertzenberg Utvikling AS

Org.nr.: 994 838 563



Hertzenberg Utvikling AS			
RESULTATREGNSKAP			
	Note	2021	2020
Driftsinntekter			
Salgsinntekt		0	0
Sum driftsinntekter		0	0
Driftskostnader			
Lønn og sosiale kostnader	3, 4	76 989	46 525
Andre driftskostnader	4	152 527	134 295
Sum driftskostnader		229 516	180 819
Driftsresultat		-229 516	-180 819
Finansinntekter og finanskostnader			
Gevinst ved salg av aksjer og andeler	7	330 304	517 738
Renteinntekter		6 914	25 887
Tap ved salg av aksjer	7	645	0
Rentekostnader		0	115
Resultat av finansposter		336 573	543 510
Ordinært resultat før skattekostnad		107 057	362 690
Skattekostnad	5	0	0
Årets resultat		107 057	362 690
Overføringer			
Avsatt til utbytte	6	0	600 000
Til/fra annen egenkapital	6	107 057	-237 310
Sum overføringer		107 057	362 690

Organisasjonsnummer 994 838 563



Hertzenberg Utvikling AS			
BALANSE			
	Note	2021	2020
EIENDELER			
Anleggsmidler			
Andre langsiktige investeringer	7	49 285 411	49 285 411
Andre langsiktige fordringer	8	3 753 072	3 753 072
Sum anleggsmidler		53 038 483	53 038 483
Omløpsmidler			
Markedsbaserte investeringer	7	5 503 198	5 946 175
Bankinnskudd og kontanter	9	277 640	719 676
Sum omløpsmidler		5 780 838	6 665 851
Sum eiendeler		58 819 321	59 704 334
EGENKAPITAL OG GJELD			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	2, 6	100 000	100 000
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	6	57 683 356	58 076 298
Sum egenkapital		57 783 356	58 176 298
Annen langsiktig gjeld			
Øvrig langsiktig gjeld	8	86 529	3 100
Sum annen langsiktig gjeld		86 529	3 100
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		0	26 438
Skyldige offentlige avgifter		61 906	138 075
Avsatt til utbytte	6	500 000	600 000
Annen kortsiktig gjeld	4	387 531	760 423
Sum kortsiktig gjeld		949 437	1 524 936
Sum egenkapital og gjeld		58 819 321	59 704 334
Ullensaker, 17.06.2022			
<u>Ole Guttorm Hertzenberg</u> styreleder	<u>Lars Thore Rausand Hertzenberg</u> nestleder	<u>Karoline Hertzenberg Røseth</u> styremedlem	
<u>Anne Lovise Rausand Hertzenberg</u> styremedlem			
Organisasjonsnummer 994 838 563			



Hertzenberg Utvikling AS
NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

NOTE 1 REGNSKAPSPRINSIPPER

Generelt

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak. Unntaksreglene for små foretak er brukt for de poster hvor det foreligger valgadgang.

Klassifisering

Eiendeler knyttet til varekretsløpet klassifiseres som omløpsmidler. Samme regel gjelder for kortsiktig gjeld. Fordringer og gjeld som ikke knytter seg til varekretsløpet, klassifiseres som omløpsmidler/kortsiktig gjeld dersom de forfaller innen ett år fra utstedelsestidspunktet. Øvrige eiendeler klassifiseres som anleggsmidler, og øvrig gjeld klassifiseres som langsiktig.

Vurderingsregler :

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke forventes å være forbigående.

Øvrige omløpsmidler vurderes til det laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi.

Kostnadsføringstidspunktet / sammenstilling Utgifter sammenstilles med og kostnadsføres samtidig med de inntekter utgiftene kan henføres til. Utgifter som ikke kan henføres direkte til inntekter, kostnadsføres når de påløper.

Langsiktige investeringer i aksjer og andeler vurderes til kostpris. Det foretas nedskrivning til virkelig verdi hvis denne er lavere og verdifallet ikke anses å være av forbigående art. Nedskrivning reverseres når verdifallet ikke lenger er tilstede.

Markedsbaserte investeringer i aksjer og andeler vurderes til laveste verdis prinsipp.

NOTE 2 AKSJER, AKSJEIERE

Selskapet har følgende aksjonærer per 31.12.

	A- aksjer	B- aksjer	
Ole Guttorm Hertzenberg	25 000		styreleder
Lars Thore Hertzenberg		25 000	
Karoline Hertzenberg		25 000	
Anne Lovise Hertzenberg		25 000	

Selskapet har totalt 100.000 aksjer pålydende kr. 1 pr aksje.

NOTE 3 ANTALL ANSATTE, TJENESTEPENSJON

Selskapet har sysselsatt 0,5 årsverk. Selskapet er ikke pliktig til å ha tjenestepensjon etter Lov om foretakspensjon.



Hertzenberg Utvikling AS
NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

NOTE 4 LØNSKOSTNADER, YTELSER TIL LEDENDE PERSONER M.V.

Lønnskostnader består av:	2021	2020
Lønn og feriepenger	6 804	0
Lønn til styreleder	62 107	50 307
Arbeidsgiveravgift	8 078	-3 782
Sum midlertidige forskjeller	<u>76 989</u>	<u>46 525</u>

I hht generalforsamlingsvedtak 3.6.2020 ble lønn til styreleder kostnadsført med kr 1 450 000 i regnskapet for 2019. Gjenstående til utbetaling per 31.12.2021 utgjør kr 86 667 . I tillegg er det avsatt kr 68 911 inkl arbeidsgiveravgift og feriepenger i lønn til styrets leder for 2021.

Honorar til revisor er kostnadsført med kr 58 000, hvorav kr 31 250 gjelder ordinær revisjon og kr 26 750 gjelder andre tjenester. Beløpene er inkl. merverdiavgift.

NOTE 5 SKATT

Midlertidige forskjeller knyttet til:	2021	2020	Endring
Ligningsmessig underskudd	2 201 886	2 085 711	116 175
Sum midlertidige forskjeller	<u>2 201 886</u>	<u>2 085 711</u>	<u>116 175</u>
Utsatt skattefordel 22%	<u>484 415</u>	<u>458 856</u>	<u>25 559</u>

Utsatt skattefordel er ikke balanseført i regnskapet

Forskjell mellom resultat før skattekostnad og årets skattegrunnlag:

	2021	2020
Resultat før skattekostnad:	107 057	362 690
Sum permanente forskjeller:	-223 232	-39 454
Benyttet fremførbart underskudd	116 175	-323 236
Årets skattegrunnlag:	<u>0</u>	<u>0</u>

NOTE 6 EGENKAPITALENDRING

	Aksje- kapital	Annen egenkapital	Sum EK
Inngående balanse	100 000	58 076 298	58 176 298
Årets resultat		107 057	107 057
Tilleggsutbytte vedtatt 13.12.2021		-500 000	-500 000
Utgående balanse	<u>100 000</u>	<u>57 683 356</u>	<u>57 783 355</u>



Hertzenberg Utvikling AS
NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

NOTE 7 AKSJER

Selskapet hadde pr. 31.12. følgende aksjer i andre selskaper:

Selskap	Selskapets aksjekapital	Antall	Eierandel	Bokført verdi
Vilbergmoen Utvikling AS	203 406	18 246	17,9 %	49 285 411

Markedsbaserte investeringer i balansen er investering i aksjer og verdifond via Søderberg & Partners.

Gevinst og tap ved salg av aksjer knytter seg til salg av aksjer av markedsbaserte investeringer.

NOTE 8 NÆRSTÅENDE PARTER

Selskapet hadde mellomværende med følgende nærstående parter per 31.12.:

Motpart	Beløp	Registrert som:
Vilbergmoen Utvikling AS	3 753 072	Andre langsiktige fordringer
Ole G. Hertzenberg	-86 529	Øvrig langsiktig gjeld

Langsiktig fordring på Vilbergmoen Utvikling AS knytter seg til salg av datterselskap. Det er gitt selgerkreditt ved salget og fordringen renteberegnes ikke.

NOTE 9 BUNDNE MIDLER

Av selskapets bankinnskudd er kr 17 042 bundet i skattetrekkmidler.



Elektronisk signatur

Signert av

Hertzenberg, Lars Thore Rausand

Norwegian BankID

Røseth, Karoline Hertzenberg

Norwegian BankID

Hertzenberg, Anne Lovise Rausand

Norwegian BankID

Hertzenberg, Ole Guttorm

Norwegian BankID

Dato og tid

(UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna

17.06.2022 08.37.56

17.06.2022 18.54.30

17.06.2022 19.02.44

17.06.2022 19.08.31

Dette dokumentet er signert med elektronisk signatur. En elektronisk signatur er juridisk forpliktende på samme måte som en håndskrevet signatur på papir. Denne siden er lagt til dokumentet for å vise grunnleggende informasjon om signaturen(e), og på de foregående sidene kan du lese dokumentet som er signert. Vedlagt finnes også en PDF med signaturdetaljer, og en XML-fil med innholdet i den elektroniske signaturen(e). Vedleggene kan brukes for å verifisere gyldigheten av dokumentets signatur ved behov.