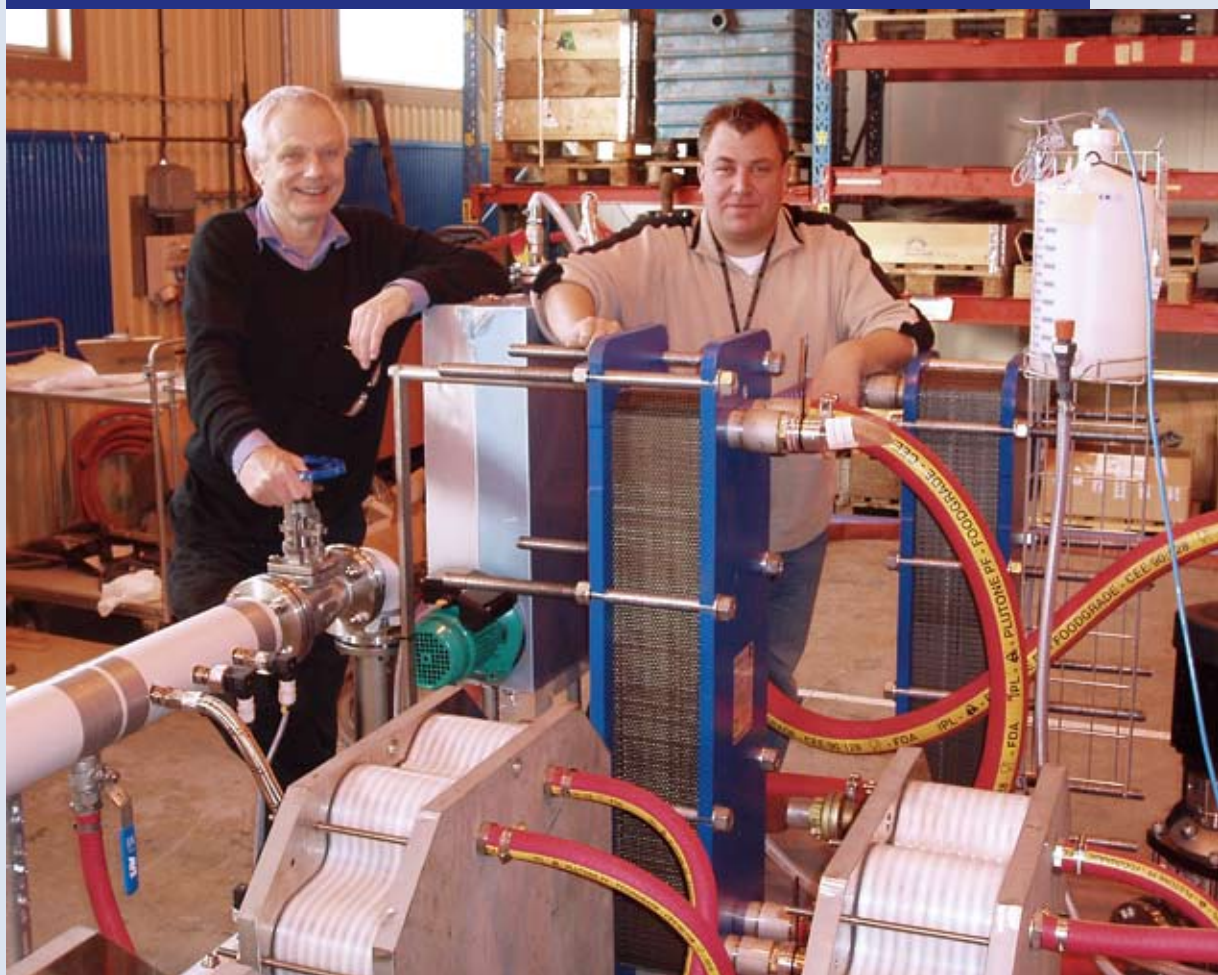


# NYEMISSION

## XZERO AB

15 januari – 15 februari 2006



Xzero har utvecklat ett enkelt, miljövänligt och kostnadseffektivt processvattensystem för den internationella halvledarindustrin.

## NYEMISSION i XZERO AB (publ)

Teckningstid:	15 januari – 15 februari, 2006
Aktiepris:	18 SEK
Minsta post:	200 aktier för 3 600 SEK
Likviddag:	26 februari 2006
Antal nyemitterade aktier:	högst 400 000 st
Emissionsbelopp:	högst 7 200 000 SEK

Informationsmöte kommer att hållas på KTH, Lindstedtsvägen 5, sal D35, **den 7 februari 2006, kl 18.30**. Anmälan till 08-660 39 64 eller [info@xzero.se](mailto:info@xzero.se)

### SAMMANFATTNING

Xzero AB registrerades i Stockholm 1997 för att utveckla och marknadsföra utrustning för halvledarindustrin. Innan företaget bildades hade tekniken testats och utvärderats vid Sandia National Laboratories i USA. Testerna var en utvärdering beställd av Sematech och EPA (USA:s miljödepartement). Efter två års prototypstester på KTH har Xzero under året 2005 byggt en första testanläggning i full skala. Denna ska utvärderas i samarbete med KTH och Vattenfall under våren 2006 och därefter presenteras för kunderna. I oktober 2005 presenterade Xzero för första gången sin teknik offentligen på en konferens i Portland, Oregon. Xzero hade bjudits in av Intel Co.

**Intel** och **Samsung** är de största processortillverkarna i världen och står tillsammans för närmare 80% av produktionen. Båda företagen är intresserade av Xzeros teknik.

### Förbehåll

Erbjudandet riktar sig enbart till personer och företag som lyder under svensk lag.

### Risk

Att investera i aktier innebär ett risktagande. För information om faktorer som bör övervägas före teckning, se avsnittet Risker, sidan 13.

# INNEHÅLL

INBJUDAN	2
VD HAR ORDET	3
TEKNIK	4
BEHOVET AV ULTRARENT VATTEN	5
TILLVERKNING	6
FORSKNING	7
STYRELSE	8
LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE	8
VETENSKAPLIGT RÅD	9
ÖVRIGA RESURSER	9
MARKNAD OCH KONKURRENS	10
BOLAGSFAKTA	11
FINANSIELL ÖVERSIKT	12
RISKER	13
SKATTEFRÅGOR	14
ÄGARSTRUKTUR	15
ÅRSREDOVISNINGAR	16

## AFFÄRSIDÉ

Världens renaste vatten till världens mest avancerade industri.

## INBJUDAN

Styrelsen för Xzero AB (publ) har den 20 oktober 2005 fattat beslut om att genom nyemission öka bolagets aktiekapital.

**Emissionen** innehåller högst 400 000 B-aktier.

**Priset per aktie** är 18 SEK. Totalt emissionsbelopp är högst 7 200 000 SEK. Totala antalet poster är 2000 med 200 aktier i varje post och priset per post är 3 600 SEK. Teckningstid är 15 januari – 15 februari 2006. Vid överteckning fördelas aktierna efter beslut av styrelsen. Erbjudandet vänder sig till allmänheten och skall bredda ägandet inför en framtida notering. Emissionen genomförs utan företräde för aktieägarna.

**Motivet** för nyemissionen är att lägga grunden för en internaionell lansering av Xzeros unika teknik för vattenreningsutrustning för halvledarindustrin.

**Besked om tilldelning** kommer att lämnas via avräkningsnota som beräknas sändas ut kring den 20 februari 2006.

**Likvid** skall erläggas kontant till Xzeros konto (plusgiro 52 82 67-8 eller bankgiro 5531-9784) senast den 26 februari 2006.

**Registrering.** Bekräftelse på att betalning har mottagits kommer att skickas ut, men inga BTA-aktier kommer att registreras. Emissionen kommer därefter att registreras av Bolagsverket varefter aktierna registreras på innehavarens VP-konto eller i av aktieägaren angiven depå. Detta beräknas ske under mars 2006.

**Rätt till utdelning.** De nya aktierna berättigar till utdelning från och med räkenskapsåret 2006. Utbetalning av utdelning ombesörjs av NCSD (VPC) AB. Utdelning för räkenskapsåret 2006 beräknas ej komma att ske.

**Notering.** Aktierna är för närvarande ej noterade. Notering planeras för år 2008.

**Anmälningssedel skall inges** till Xzero under teckningstiden. Ofullständigt eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. Inga ändringar eller tillägg får göras i förtryckt text. Ingiven anmälan är bindande. Styrelsen förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden och avser att fullfölja emissionen även om denna ej blir tecknad fullt ut. Anmälningssedlar postas eller lämnas i original till:

**Xzero AB**

Nybrogatan 12      Tel: 08 660 39 64    info@xzero.se  
114 39 Stockholm    Fax: 08 662 96 18    www.xzero.se

Styrelsen är ansvarig för erbjudandet. Undertecknade försäkrar att uppgifterna i föreliggande erbjudande, såvitt vi känner till, överensstämmer med de faktiska förhållandena och att ingenting av väsentlig betydelse som skulle kunna påverka den bild av Xzero som skapas av erbjudandet är utelämnat.

Stockholm i december 2005

Xzero AB (publ)

*Styrelsen*

## VD HAR ORDET

### 2005 har varit ett framgångsrikt år för Xzero

Vår första fullskaleanläggning har byggts färdig av Uddevalla Finmekanik AB. Den kommer att testas under våren på Vattenfalls kraftverk i Idbäcken, Nyköping. Testen kommer att genomföras i samarbete med Institutionen för Energiteknik på KTH och Vattenfall Utveckling AB.

Xzero blev under hösten inbjudet av Intel att presentera en forskningsrapport på *Ultra Pure Water Conference* i Portland, Oregon. Konferensen hölls i oktober 2005 och besöktes av samtliga tongivande halvledartillverkare. Rapporten finns att ladda ner från vår hemsida.

I och med att Xzeros system inte bara ger absolut rent vatten utan även lämpar sig för återvinning har det blivit ännu mer intressant för de stora aktörerna i branschen som **Intel** och **Samsung**, vilka bägge har skapat program för återvinning av vatten.

Eftersom de flesta av våra potentiella kunder för närvarande planerar att bygga flertalet av sina nya produktionsanläggningar i Kina har vi under det gångna året påbörjat diskussioner om vetenskapligt samarbete med Tsinghua University i Beijing, Kina.

Nu när Xzeros första fullskaleanläggning är klar för tester och kan demonstreras för kunder lämnar vi startfasen i bolagets utveckling.

Resurser för expansionsfasen räknar vi med att ta in från institutionella placerare i Sverige, men vi har även möjlighet till finansiering via vår kinesiske samarbetspartner – International Technology Transfer Company (ITTC) som delägs av Tsinghua University. Vi siktar därefter på en notering på Alternative Investment Market (AIM) i London år 2008.

Aapo Säask, VD

**Xzero = everything below detection limits**

## TEKNIK

Halvledarindustrin tillverkar processorer och minnen för elektronikindustrin. Dessa används som komponenter i nästan all industriell verksamhet idag – från leksaker, datorer och bilar till avancerad medicinsk utrustning, processindustri och rymdindustri.

Vid tillverkningen av minnen och processorer mäts toleranserna i nanometer – miljondels millimeter. För att inte få störningar och föroreningar i processerna måste man ha avancerade renrum och ett absolut rent processvatten – ultra rent vatten, UPW – Ultra Pure Water. Detta är en avgörande kvalitetsfaktor vid halvledartillverkning. Xzero har utvecklat ett avancerat system för UPW.

Under tillverkningen av halvledare (processorer och minnen), även kallade datachips, måste dessa sköljas minst 100 gånger. Med nuvarande teknik rensas sköljvattnet i 15-20 olika steg innan det blir tillräckligt rent för att kunna användas. I Xzeros system är fyra steg tillräckligt, vilket gör systemet mycket mindre känsligt och därför mer pålitligt.

Förbrukningen av ultrarent vatten i en normal halvledarfabrik ligger på mellan 1 och 5 miljoner liter per dygn. En detaljerad beskrivning av såväl halvledartillverkning som av Xzeros system finns på:

[www.xzero.se](http://www.xzero.se)

### Tekniken har följande fördelar

**Generell separering** Membrandestillation befriar, i ett steg, en vätska från samtliga sorters partiklar oavsett om det är frågan om joner, metallsalter eller organiska partiklar.

**Total effektivitet** Membrandestillation avskiljer 100% av fasta och lösta föroreningar ur ett flöde, vilket inte någon annan konkurrerande teknik gör.

**Självreglerande** Inga exakta temperatur- eller trycknivåer behöver hållas under processen. Utrustningen kräver därför ett minimum av kontrollinstrument, reglage och avläsningar, varför man undviker de driftstörningar som förekommer i nuvarande mer komplexa system.

**Ringa underhåll** Genom att lågtempererad vätska i stor mängd spolat igenom utrustningen och förbi membranet – utan att pressas igenom – reduceras belägnings- och avlagringsproblem.

**Robust** Resultatet är oberoende av förändringar i salthalt, föroreningsgrad eller temperatur på ingångsvätskan liksom av tillfällig förorening av ingångsvätskan.

**Driftsäker** På grund av drift utan tryck och med temperaturen under 100°C utsätts utrustningen som helhet inte för några påfrestningar.

**Ekologisk** Xzeros teknik lämpar sig för såväl produktion av ultrarent vatten som för återvinning av använt vatten. Genom att koppla ihop dessa två system kan man återvinna vattnet med bibehållen kvalitet.

**Kostnadseffektiv** Genom att processen kan drivas med spillvärme kan den göras mycket kostnadseffektiv.

### Sammanfattning av teknikens fördelar

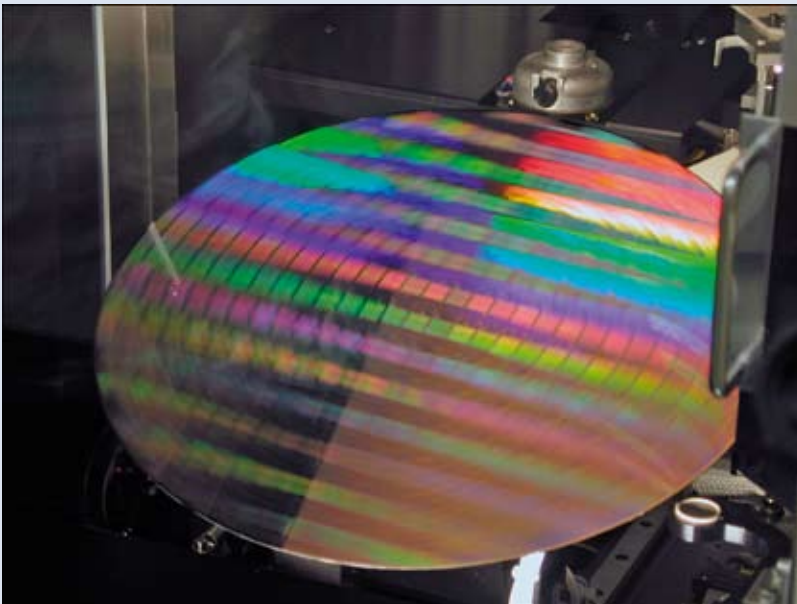
- enklare – färre steg än existerande system
- renare – kan ta bort alla föroreningar
- jämn standard – tar alltid bort alla föroreningar
- inga utsläpp – kan återanvända vattnet
- ekonomiskt – lägre kapital- och driftskostnader

## BEHOVET AV ULTRARENT VATTEN

### Endast vattenmolekylerna får vara kvar i vattnet

Även den minsta förorening kan kortsluta en av ledarna varvid hela processorn blir förstörd. Det är viktigt att man arbetar i helt dammfria och sterila lokaler och att man sköljer bort allt överblivet tillverkningsmaterial mycket noga. Därför måste sköljvattnet vara extremt rent.

En fabrik som tillverkar processorer gör av med mellan en och fem miljoner liter ultrarent vatten per dygn.



Wafer

Halvledarna indelas i två huvudgrupper – processorer och minnen. Processorerna är de mer avancerade. Den mest välkända processorn är Intels Pentium.

Processorerna tillverkas först i form av en skiva (wafer). Varje skiva innehåller flera hundra processorer. De syns som små rutor på bilden. De individuella processorerna skärs sedan ur wafern och testas innan de levereras som komponenter till elektronikindustrin där de utgör "hjärnan" i datorer och andra elektroniksystem. En mer komplett beskrivning av tillverkningsprocesserna finns på : [www.xzero.se/info\\_halfvedare.html](http://www.xzero.se/info_halfvedare.html)

En wafer tvättas minst 100 gånger under tillverkningen. Kraven på renhet är absoluta. Därför utgör utrustning för rening av vatten och luft en mycket viktig del i halvledartillverkningen.

(Bilden är från en av Intels fabriker.)

En mikron är en miljondels meter.

En mikron är således en tusendels millimeter.

En nano(meter) är en miljondels millimeter.

Ett hårstrå är cirka en tiondels millimeter – alltså 100 000 nano.

Intel har gjort lyckade försök med linjebredder på 35 nano.

Avståndet mellan ledningarna i en sådan processor är således 2 857 gånger smalare än ett hårstrå.

## TILLVERKNING

Xzero AB beställde i början av 2005 en testanläggning av Uddevalla Finmekanik AB (UFAB). UFAB har konstruerat och byggt anläggningen under året. Acceptanstesten utfördes vid slutet av året med godkänt resultat. Anläggningen producerar drygt 5000 liter ultrarent vatten (UPW) utan tillsats av kemikalier eller komplicerade reningssteg.

UFAB har lång erfarenhet som leverantör av monterade enheter, kompletta maskiner eller mekaniska komponenter med högt teknikinnehåll. UFAB är certifierade enligt ISO 9002 och av SAAB Military Aircraft sedan 1995. Bland kunderna finns Tetra Pak, SCA Hygiene Products AB, Volvo Lastvagnar SAAB AB, FMV, ABB, Saab Automobile och Volvo Parts.

Anläggningen har idag fem moduler och kan vid behov kompletteras med ytterligare fem moduler varvid kapaciteten fördubblas. Förutom rördragning, värmeväxlare, pumpar och annan kringutrustning finns en avgasare, flödesmätare, pH-mätare och en konduktivitetmätare. Anläggningen startas enkelt upp och stängs ned från en ansluten dator. Datorn har ett program som kontinuerligt visar flöden, temperaturer och konduktivitet.

Anläggningen producerade vid testet ca 6000 l/dygn UPW.



*Anläggning med fem moduler*



## FORSKNING

Xzero samarbetar med **Institutionen för Energiteknik** på KTH. KTH arbetar med en prototyp som gör 500 liter ultrarent vatten per dygn. Xzero delfinansierar Liu Chuanfengs doktorandstudier som syftar till att ge ett underlag för optimering av processerna i vårt system. Se [www.energy.kth.se](http://www.energy.kth.se)

Prototypen består av en modul. Testutrustningen består av fem moduler. Detta gör att resultaten från de tester som nu börjar är skalbara. De kan användas för att kalkylera anläggningar som är såväl tio som flera hundra gånger större än testanläggningen är.

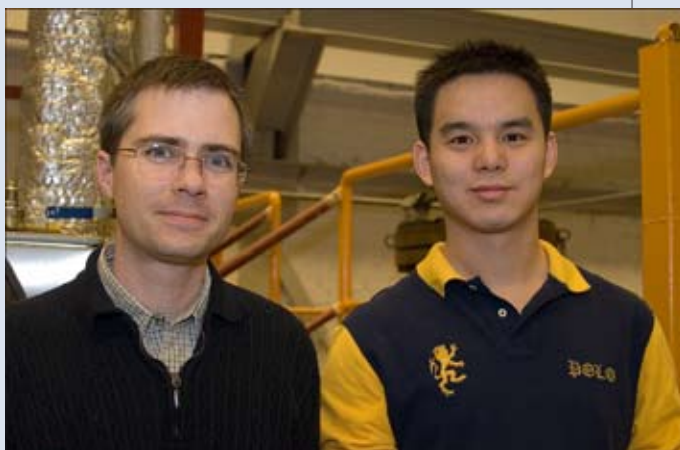
## INTERNATIONELL LANSERING

Xzeros teknik presenterades för första gången offentligt på *Technical Conference on Water Used for Manufacturing Microcircuits* i Portland, Oregon, 25-26 oktober 2005. Detta är det viktigaste informationstillfället i branschen. Vi fick många förfrågningar redan där och kommer att följa upp dessa genom att bjuda in kunderna till en visning av vår testutrustning i drift under våren 2006. Information om konferensen finns på: [www.ultrapurewater.com](http://www.ultrapurewater.com)

Vår presentation finns på Xzeros hemsida: [www.xzero.se](http://www.xzero.se) under rapporter.

## DEMOTEST

Den av UFAB tillverkade anläggningen lastas lätt in i en container, vilket gör den relativt mobil. Den första långtidstesten kommer att göras på Idbäckens kraftstation i Nyköping. Kraftstationen ägs av Vattenfall och Vattenfall kommer dels att göra egna tester, dels driva anläggningen för de tester som ingår i KTH:s forskningsprogram. När dessa tester är klara kommer anläggningen att användas som demonstrationsanläggning för våra kunder.



Docent Andrew Martin och doktoranden Liu Chuanfeng på Institutionen för Energiteknik på KTH.



Konferens om Ultra Pure Water i Portland, Oregon, USA



Vattenfalls kraftstation i Idbäcken, Nyköping

## STYRELSE



**Aapo Sääsk**, styrelseordförande, ekonom

Aapo äger 600 000 A-aktier och 231 700 B-aktier i Xzero och ytterligare 2 480 530 B-aktier genom sitt helägda bolag Scarab AB.

---



**Henrik Unné**, ledamot, metallarbetare

Henrik äger 119 800 B-aktier i Xzero AB.

---



**Håkan Klingén**, ledamot, administrationskonsult

Håkan äger 13 000 B-aktier i Xzero AB.

---

## LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Aapo Sääsk, VD

Miriam Pijak, administrativ chef och projektansvarig

Vinay Chand, marknadschef

**Aapo Sääsk** är bolagets grundare. Han har en Bachelor of Arts (1964) från Brown University i Providence och flera svenska akademiska examina. Han har arbetat med utvecklingsbolag sedan 1973.

**Miriam Pijak** är anställd sedan augusti 2004 och hade innan dess arbetat som projektledare och administratör i nio år. Hon har en magisterexamen i biologi.

**Vinay Chand** är Master of Science från London School of Economics (1968). Han arbetar som seniorkonsult i marknadsföring för FN och internationella bolag.



*Miriam Pijak*



*Vinay Chand*

## VETENSKAPLIGT RÅD

Det vetenskapliga rådet är rådgivande. Ledningsuppgifterna sköts av styrelsen. Det vetenskapliga rådet har naturligtvis grundläggande vetenskaplig och teknisk kunskap men har också affärsmässig kompetens.

Rådet består för närvarande av:

**Torsten Fransson**, prefekt på Institutionen för Energiteknik, KTH

**Hans Gransell**, fd affärsområdeschef Automation på ÅF-Industri teknik AB, bedriver f.n. egen konsultverksamhet

**Walter Huth**, fd VD på Branns Patentbyrå, bedriver f.n. egen konsultverksamhet

**Fredrik Setterwall**, professor emeritus i Kemiteknik på KTH, bedriver f.n. egen konsultverksamhet



Torsten Fransson



Hans Gransell



Fredrik Settervall och Walter Huth

## ÖVRIGA RESURSER

### Revisor

Johan Isbrand, SET.

### Juridiska rådgivare

Thorelli & Associates, Chicago, Illinois, USA.

### Tillverkning

Underleverantör är Uddevalla Finmekanik AB, ett företag i Mattsson-gruppen.

### Forskning

Xzero har för närvarande forskningssamarbete med KTH och har en avsiktsförklaring med Tsinghua University i Beijing, Kina.



Tom Thorelli  
Thorelli & Associates



Jens Albrektsson  
Uddevalla Finmekanik AB

## MARKNAD OCH KONKURRENS

### Marknadsföring

Xzero har valt att i första hand inrikta sitt marknadsarbete på **Intel** som är den ledande halvledartillverkaren. **Intel** har förmodligen också under senare decennier varit det mest framgångsrika internationella företaget alla kategorier och är därför en bra kund.

**Intel** har bekräftat att vår teknik är viktig för dem och även visat detta i praktiken genom att bidra finansiellt till utvecklingsarbetet, introducera oss till samarbetspartners och rekommendera oss för forskningssamarbete inom ramen för **Sematech**, de amerikanska halvledartillverkarnas gemensamma samarbetsorgan för teknisk utveckling. De har också bjudit in oss att presentera vår teknik på *Technical Conference on Water Used for Manufacturing Microcircuits* som hölls i Portland, Oregon, den 25-26 oktober 2005.

**Intel** har samtidigt betonat att det är emot deras principer att finansiera underleverantörer hur viktiga deras produkter än är för verksamheten och vi måste därför själva finansiera utvecklingsarbetet fram till kommersiell produkt.

Samarbetet med **Intel** placerar emellertid Xzero i innerspåret när det gäller marknadsföring. **Intel** är inte bara den ledande kunden utan även den ledande opinionsbildaren. Företaget är den bästa referens man kan ha i branschen. När väl Xzero har levererat kommersiella anläggningar till **Intel** blir det möjligt att sälja kommersiella utrustningar till de ytterligare cirka 300 företag som finns inom branschen. Ordervärdet för en normalstor anläggning är närmare 100 miljoner SEK.

Den långsiktiga planen är att genom försäljning av provanläggningar och mindre anläggningar komma upp i försäljning av större kommersiella anläggningar inom en treårsperiod.

### Konkurrens

Det finns för närvarande inga andra leverantörer av någon teknik som liknar Xzeros på marknaden. Etablerad teknik saluförs av ett tiotal leverantörer. Vi räknar med att det kommer att ta minst två år efter det att vi har levererat det första kommersiella systemet innan någon har en möjlighet att kopiera tekniken. För att förebygga patentintrång och stärka marknadsnärvaron avser Xzero att erbjuda samarbete med åtminstone tre, fyra av de nu ledande leverantörerna.

Idag används mycket sofistikerade vattensystem som består av ett tjugotal reningssteg och ett tiotal olika tekniker. Xzero kan göra lika rent vatten med fyra steg och fyra olika tekniker vilket gör processen säkrare. Xzeros teknik kan också möta upp eventuella framtida krav på ännu högre renhet.

De nuvarande systemen är känsliga för variationer i råvattnet och kan därför inte använda förbrukat sköljvatten som råvatten. Xzeros system kan enkelt återanvända förbrukat sköljvatten. Detta är av stor betydelse eftersom stora värden står på spel om reningen fallerar.

## BOLAGSFAKTA

**Allmänt** Xzeros kompletta firmanamn är Xzero AB (publ). Företagets huvudkontor ligger på Nybrogatan 12 i Stockholm. Bolagets organisationsnummer är 556536-9419 och dess registreringsdatum vid Bolagsverket är 1997-01-07. Bolaget har varit verksamt med att utveckla renvattensystem sedan starten. Xzero är ett publikt aktiebolag som lyder under aktiebolagslagen (1975:1385). Räkenskapsåret är 1/5-30/4. Styrelsen ska bestå av lägst tre och högst sex ledamöter med högst tre suppleanter och ha sitt säte i Stockholms kommun, Stockholms län. Aktiekapitalet ska vara lägst 500 000 och högst 2 000 000 SEK. Det finns såväl A-aktier som B-aktier. Antalet A-aktier ska vara högst 600 000 och antalet B-aktier högst 19 400 000. A-aktierna har tio röster och B-aktierna en röst. Rösträtten är utan begränsningar. Samtliga aktier är fria. Samtliga aktier ska ha lika rätt till bolagets tillgångar och vinst. Inga konvertibla skuldebrev eller andra mot aktier utbytbara skuldebrev eller optionsrätter föreligger.

**Koncernförhållanden** Inga koncernförhållanden föreligger.

**Verksamhet enligt bolagsordningen** Bolaget skall bedriva utvecklings-, tillverknings- och försäljningsarbete avseende vattenreningsutrustning och därmed förenlig verksamhet.

**Ledande befattningshavare** Tillförordnad VD för bolaget är Aapo Säask, administrativ chef är Miriam Pijak och marknadschef är Vinay Chand. Övriga ledningsfunktioner sköts av konsulter.

**Twister och rättsliga processer** Xzero är varken part i rättegång eller skiljeförfarande eller informerat om krav som kan antas få negativ ekonomisk betydelse för Xzero.

**Majoritetsägare** Xzero startades 1997 på initiativ av Aapo Säask. Aapo Säasks innehav är för närvarande 9,2% av kapitalet och 43,3% av rösterna i Xzero. Aapo Säask innehar via sitt helägda bolag Scarab Development ytterligare 27,6% av aktierna och 17,2% av rösterna. Aapo Säasks och Scarabs innehav är långsiktiga.

**Transaktioner med närstående** Företaget har upptagit lån från huvudägarna Aapo Säask och Scarab Development på sammanlagt 900 000 SEK.

**Licensavtal** Xzero har licens på membrandestillationstekniken för tillverkning och försäljning av system för halvledarindustrin från Scarab Development AB, Stockholm. Royalty skall utgå med 5% av nettofakturerat värde eller 30% av till Xzero inplutna royaltyintäkter från underlicenser. Hittills har ingen royalty utbetalats. Licensen är inte knutet till patent utan ger Xzero ensamrätt att tillämpa Scarabs know-how för produkter för halvledarindustrin och är exklusiv även mot Scarab. Genom licensavtalet får Xzero även ta del av nyutvecklad teknik från Scarab. Xzero har också rätt att söka egna patent. Licensen kan inte sägas upp utan skäl原因 grund av Scarab men kan sägas upp utan skäl av Xzero. Avtalet bedöms vara av positiv betydelse för Xzeros verksamhet och framtida lönsamhet.

**Viktiga avtal** Utöver licensrätten från Scarab Development föreligger inga andra avtal av väsentlig betydelse.

**Patent** Inga patent har sökts för bolagets processer. Patent kommer att sökas såväl på system som detaljer när utvecklingsarbetet är klart. Fram till dess skyddas tekniken av sekretessavtal med kunder och leverantörer.

**Konkurrens** Inget annat bolag arbetar för närvarande med samma teknik.

**Bemyndigande** Xzeros ordinarie bolagsstämma 2005 bemyndigade styrelsen att göra riktade emissioner utan företräde för förutvarande aktieägare under förutsättning att styrelsens emissionsbeslut kan verkställas utan att bolagsordningen måste ändras och att styrelsens beslut sker senast före nästa ordinarie årsstämma.

## FINANSIELL ÖVERSIKT

**Prognos** Xzeros teknik har unika egenskaper på en snabbt växande internationell marknad. Därför förväntar vi oss en snabb försäljningsutveckling under kommande år. Det är emellertid för tidigt att lämna detaljerade prognoser.

**Utdelningspolitik** Styrelsens avsikt är att bolaget ska lämna en utdelning som följer dess resultatutveckling under en längre period. Ingen utdelning lämnas innevarande år.

**Personalstruktur och lönekostnader** Bolaget har för närvarande tre anställda, två män och en kvinna. Teknisk konstruktion, produktutveckling och produktionsanpassning samt löneadministration, drift- och utveckling av IT upprätthålls av externa konsulter. Styrelsearvoden har inte utgått under räkenskapsåret 2004/2005 och styrelsen har inte heller erhållit några andra ersättningar. Ersättning till VD under räkenskapsåret 2004/2005 har varit 0 SEK och till övriga anställda 292 832 SEK. Därutöver tillkommer sociala avgifter på 80 858 SEK. Ersättning till revisorerna har under räkenskapsåret 2004/2005 varit 20 000 SEK, varav hela beloppet avser revisionsuppdrag.

**VD:s villkor** VD har en lön på 25 000 SEK i månaden. Under året har ingen lön utbetalts. Inga pensionsinbetalningar, fallskärmar eller andra förmåner föreligger. VD har ingen uppsägningstid.

**Lån** Bolaget har inga banklån eller andra finansiella förpliktelser.

**Betalningsanmärkningar** Bolaget har inga betalningsanmärkningar.

**Skatteskulder** Bolaget har inga skatteskulder.

**Emissionskostnad** Emissionskostnaden beräknas till cirka 400 000 SEK.

**Pågående investeringar** Xzero har under 2004/2005 byggt en demonstrationsanläggning till en kostnad av drygt 2 miljoner SEK. Inga investeringar pågår för närvarande.

**Notering** Eftersom aktien är onoterad finns det för den som av någon anledning behöver sälja aktien snabbt ingen färdig marknad. Xzero kan förmedla kontakt mellan köpare och säljare, men får enligt Finansinspektionens regler inte själva medverka i transaktionen. Det finns alltså ingen garanti att aktien går att sälja på kort sikt utan aktieägaren får avvakta den långsiktiga utvecklingen. Vi räknar med en notering år 2008.

**Finansiering** Xzeros utvecklingsarbete har hittills helt finansierats av existerande aktieägare. Bolaget har inga finansiella avtal med kunder, leverantörer eller större finansörer.

Under expansionsfasen 2006-2008 kommer bolaget att behöva externt kapital från institutionella investerare och kommer under första halvåret 2006 att inleda förhandlingar för detta syfte.

### Nyckeltal

	2005-05-01	2004-05-01	2003-05-01	2002-05-01	2001-05-01	2000-05-01
	2005-10-31	2005-04-31	2004-04-30	2003-10-31	2002-04-30	2001-04-30
Nettoomsättning, tkr	146	28	386	400	220	0
Rörelseresultat, tkr	-657	-1 343	-389	32	-269	-906
Resultat efter finansiella poster, tkr	-653	-1 417	-387	24	-276	-901
Extraordinära poster, tkr	0	0	0	0	0	0
Vinstmarginal, %	-448	-5060	-100	0,06	Neg	Neg
Balansomslutning, tkr	3 861	2 723	1 914	1 120	1 032	1 175
Justerat eget kapital, tkr	949	923	810	-239	-263	-38
Räntabilitet på genomsnittligt totalt kapital, %	-19	-61	-25	2,2	Neg	Neg
Räntabilitet på genomsnittligt eget kapital, %	-69	-163	-135	9	Neg	Neg
Antal anställda	1,5	1,5	1	1	1	1
Soliditet, %	24,5	33,8	42,3	-21,3	-25,5	-3,2
Antal aktier	8 253 410	8 253 410	8 090 700	809 700	809 700	809 700
Andel riskbärande kapital, %	24,5	33,8	42,3	-21,5	-25,8	-4,1
Skuldsättningsgrad, ggr	3,06	1,95	1,36	5,68	ET	ET
Räntetäckningsgrad, %	-83,3	-16,8	-246,1	4,2	ET	ET
Investeringar, tkr	1479	500	1 051	0	0	0
Resultat per aktie, kr	-0,07	-0,17	-0,05	0,03	-0,34	-1,11

## RISKER

Detta erbjudande innehåller prognoser och planer om framtida händelser. Den faktiska händelseutvecklingen kan komma att skilja sig i väsentliga avseenden från gjorda prognoser och presenterade planer. Varje investerare görs därför uppmärksam på att det finns risker för att produktutvecklingen inte blir lika framgångsrik som planerad, att tillverkningskostnaderna kan stiga och att marknaden för de utvecklade produkterna kan förändras. Det finns också risker som hänför sig till att finansieringen inte blir den avsedda och att den framtida ledningen av företaget inte lyckas uppnå de resultat som förutses.

De största riskerna i ett nytt företag är de som man inte har förutsett och som man kanske inte ens kan förutse. En av de viktigaste egenskaperna hos ett företag är därför flexibilitet och beredskap inför förändringar. Vi försöker här beskriva företagets nuvarande och möjliga framtida svårigheter och de metoder som kan användas för att motverka dem.

**Marknadsföring:** Xzero har valt att inledningsvis enbart bearbeta två nyckelkunder.

Xzeros marknadsplan är att introducera tekniken på marknaden via Intel och Samsung som redan har förklarat sig intresserade av teknik. Skulle det av någon anledning gå dåligt med dessa ledande bolag kan det vara svårt att övertyga andra kunder.

**Finansiering:** Xzero är ett bolag med knappa resurser. För att minska de finansiella riskerna håller Xzero de administrativa kostnaderna nere genom sparsamhet och flexibilitet. Vi kommer även i fortsättningen att vara kostnadsmedvetna, men den snabba tillväxten som förväntas när marknadsföringen kommer igång kommer att kräva ett stort rörelsekapital. I detta fall finns inte samma möjlighet till försiktighet.

De krävande kunderna på dessa marknader kan komma att ställa hårda krav på Xzero:s resurser. Vi kan således räkna med att under en tid framöver ha mindre resurser än vad som kan vara önskvärt. Om bolaget inte lyckas få fram det kapital som krävs kan bolaget tvingas att licensiera produkter i större utsträckning än vad som har avsetts. Detta skulle i så fall reducera de långsiktiga intäktsmöjligheterna.

**Personal:** Xzero är beroende av ett fåtal nyckelpersoner och lyckosamma nyrekryteringar.

Nuvarande VD i Xzero, Aapo Sääs, har varit den drivande kraften i utvecklingsarbetet sedan bolaget grundades.

Rekrytering kommer att bli en viktig uppgift för bolaget framöver. Såväl ledningsgrupp som säljpersonal är svårrekryterade kategorier.

**Teknik:** Xzero måste hålla försprånget i teknikutveckling.

Xzeros produkter har ett högt teknikinnehåll och har tagit lång tid att utveckla. Att kopiera Xzeros teknik skulle kosta en hel del för konkurrenterna. Eftersom Xzero arbetar på ett jungfruligt teknikområde kommer bolaget kunna söka flera patent när tekniken är färdigtestad för marknaden. Härigenom kan Xzero bygga upp en stark patentportfölj.

Men Xzero måste också behålla sitt tekniska försprång. Därför måste bolaget satsa på teknikutveckling och teknikbevakning. Bolaget har en noggrann bevakning av forskning och utveckling inom vattenbehandlingstekniken och har inte kunnat registrera några nya tekniker som skulle kunna förändra konkurrensläget för bolagets produkter.

Ändå måste man räkna med att det förr eller senare utvecklas ny teknik som överträffar den som Xzero hittills har utvecklat. Xzero har emellertid en god framförhållning och kommer att sträva efter att även i fortsättningen hålla sig steget före konkurrenterna.

## SKATTEFRÅGOR

Nedan följer en kort genomgång avseende de skatteeffekter som kan uppkomma med anledning av nyemissionen. Beskrivningen behandlar inte skattesituationen enligt utländska skatteregler för i utlandet hemmahörande personer och inte heller de fall där aktie innehåses som omsättningstillgång eller via handelsbolag. Genomgången är baserad på nu gällande skatteregler och är endast avsedd som generell information. Den skattemässiga behandlingen av varje enskild aktieägare beror delvis på dennes speciella situation, varför särskilda skattekonsekvenser som ej finns beskrivna nedan kan komma att bli aktuella för vissa kategorier av skattskyldiga. Aktierna i bolaget är för närvarande inte noterade utan handlas inofficiellt.

**Fysiska personers inkomstbeskattning.** För fysiska personer hemmahörande i Sverige beskattas kapitalinkomster, såsom aktieutdelningar och realisationsvinster i inkomstslaget kapital, med en statlig inkomstskatt uppgående till 30 procent. Realisationsvinster får kvittas fullt ut mot realisationsförluster på andra onoterade aktier eller andra marknadsnoterade delägarätter som beskattas som aktier. Uppkommer underskott i inkomstslaget kapital, till exempel till följd av räntekostnader eller annat, medges reduktion av skatten på inkomst av tjänst eller näringsverksamhet samt fastighetsskatt samma år. Skattereduktion medges med 30 procent på underskott som inte överstiger 100 000 SEK och med 21 procent på överskjutande belopp. Hos fysiska personer bosatta i Sverige innehålls preliminär skatt avseende utdelning med 30 procent på utdelat belopp.

**Avdragsmöjligheter med lättnadsbelopp.** Om ett företags aktier inte är noterade och vissa ytterligare villkor är uppfyllda, får ett sk lättnadsbelopp räknas fram för fysiska personer. Utdelningar och realisationsvinster blir i så fall i en viss utsträckning skattefria. Lättnadsbeloppet räknas ut årligen och uppgår förenklat till aktiernas anskaffningsvärde multiplicerat med 70% av statslåneräntan. Outnyttjat lättnadsbelopp får sparas till kommande år.

Bolagets bedömning är att de sk lättnadsreglerna är tillämpliga för aktieägare i bolaget som är fysiska personer. Lättnadsbeloppet redovisas på blankett K10 från Skatteverket.

**Förmögenhetsbeskattning** Onoterade aktier är normalt befriade från förmögenhetsbeskattning.

**Arvs- och gåvoskatt** Sedan 1 januari, 2005 är arvs- och gåvoskatten avskaffad.

**Aktiebolag** Kapitalvinst på näringsbetingad aktie inom bolagssektorn är från och med 1 juli 2003 skattefri. För mer information om detta – konsultera skatterådgivare.

**Beskattning av utländska aktieägare** För aktieägare bosatta eller hemmahörande i utlandet utgår normalt kupongskatt i Sverige avseende utdelning. Kupongskatten är 30 procent. Denna skattesats är i allmänhet reducerad genom dubbelbeskattningsavtal. I Sverige verkställer normalt VPC eller, vid förvaltarregistrerade aktier, förvaltaren kupongskatteavdraget. Aktieägare hemmahörande i utlandet är normalt inte skattskyldiga i Sverige för realisationsvinster på aktier. Särskilda regler gäller dock för privatpersoner som varit bosatta i Sverige under något av de senaste 10 åren.

Fullständig information om skattefrågor finns på Skatteverkets hemsida: [www.skatteverket.se](http://www.skatteverket.se)



## ÄGARSTRUKTUR

Det totala antalet aktier i Xzero före förestående nyemission är 9 000 920. Aktiekapitalet är 900 092 SEK. B-aktier har en röst och A-aktier 10 röster. Samtliga aktier är fullt betalda och har lika rätt till andel i bolagets tillgångar och vinst. Fördelningen mellan A- och B-aktier är 600 000 A och 8 400 920 B. Aktierna fördelar sig i övrigt enligt följande:

### Ägarstruktur före nyemission:

	Antal A-aktier	Antal B-aktier	Totalt antal aktier	Antal röster	Ägarandel	Röstandel
Aapo Säask	600 000	231 700	831 700	6 231 700	9,2%	43,3%
Scarab		2 480 530	2 480 530	2 480 530	27,6%	17,2%
Satel bV		1 500 000	1 500 000	1 500 000	16,7%	10,4%
Vinay Chand		1 000 000	1 000 000	1 000 000	11,1%	6,9%
Gunilla Beckman		1 000 000	1 000 000	1 000 000	11,1%	6,9%
Övriga		2 188 690	2 188 690	2 188 690	24,3%	15,2%
<b>Totalt</b>	<b>600 000</b>	<b>8 400 920</b>	<b>9 000 920</b>	<b>14 400 920</b>		

*Inga konvertibler, optioner eller andra liknande skuldebrev föreligger.*

### Ägarstruktur efter nyemission om den blir fulltecknad:

	Antal A-aktier	Antal B-aktier	Totalt antal aktier	Antal röster	Ägarandel	Röstandel
Aapo Säask	600 000	231 700	831 700	6 231 700	8,8%	42,1%
Scarab		2 480 530	2 480 530	2 480 530	26,4%	16,8%
Satel bV		1 500 000	1 500 000	1 500 000	16,0%	10,1%
Vinay Chand		1 000 000	1 000 000	1 000 000	10,6%	6,8%
Gunilla Beckman		1 000 000	1 000 000	1 000 000	10,6%	6,8%
Övriga		2 588 690	2 588 690	2 588 690	27,5%	17,5%
<b>Totalt</b>	<b>600 000</b>	<b>8 800 920</b>	<b>9 400 920</b>	<b>14 800 920</b>		

# ÅRSREDOVISNINGAR

Styrelsen för Xzero AB (Publ) får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2004-05-01—2005-04-30.

## FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

### Verksamhetens art

Bolagets verksamhet är att utveckla, tillverka och marknadsföra vattenreningssystem för halvledarindustrin. Xzero har under året fortsatt att testa prototyper på KTH, samt låtit Uddevalla Finmekanik tillverka en fullskalig demoanläggning. Beräkningar av flöden, temperaturer och systemutveckling har lett till pålitligt underlag för kommersiella offerter.

Tekniken har för första gången presenterats på en vetenskaplig konferens i Portland, Oregon, USA.

## FÖRSLAG TILL RESULTATDISPOSITION

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att den ansamlade förlusten:

Från balanserad förlust	-764 740
Från årets förlust	-1 417 409
<b>Summa</b>	<b>-2 182 149</b>

Disponeras enligt följande:

I ny räkning balanseras	- 2 182 149
<b>Summa</b>	<b>-2 182 149</b>

Resultatet av bolagets verksamhet och den ekonomiska ställningen vid räkenskapsårets utgång framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med bokslutskommentarer.

<b>RESULTATRÄKNING</b>	<b>Not</b>	<b>2005-05-01 2005-10-31</b>	<b>2004-05-01 2005-04-30</b>	<b>2003-05-01 2004-04-30</b>	<b>2002-05-01 2003-04-30</b>	<b>2001-05-01 2002-04-30</b>
Nettoomsättning		145 631	27 500	386 474	400 000	220 002
Summa		145 631	27 500	386 474	400 000	220 002
<i>Rörelsens kostnader</i>						
Råvaror och förnödenheter		-	-	-	-50 000	-100 000
Övriga externa kostnader	2	-243 548	-605 356	-458 692	-184 457	-283 267
Personalkostnader	3	-215 788	-375 245	-236 625	-53 684	-25 564
Avskrivningar av mater-/imateriella anläggningstillgångar	4	-342 965	-390 200	-80 000	-80 000	-80 000
Summa		-802 301	-1 370 801	-775 317	-368 141	-488 831
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-656 670</b>	<b>-1 343 301</b>	<b>-388 843</b>	<b>31 859</b>	<b>-268 829</b>
<i>Resultat från finansiella investeringar</i>						
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		11 264	15 428	3 055	23	170
Räntekostnader och liknande resultatposter		-7 938	-89 536	-1 580	-7 476	-7 037
Summa		3 326	-74 108	1 475	-7 453	-6 867
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-653 344</b>	<b>-1 417 409</b>	<b>-387 368</b>	<b>24 406</b>	<b>-275 696</b>
<b>ÅRETS RESULTAT</b>		<b>-653 344</b>	<b>-1 417 409</b>	<b>-387 368</b>	<b>24 406</b>	<b>-275 696</b>

<b>BALANSRÄKNING, koncernen</b>	<b>Not</b>	<b>2005-10-31</b>	<b>2005-04-30</b>	<b>2004-04-30</b>	<b>2003-04-30</b>	<b>2002-04-30</b>
<b>TILLGÅNGAR</b>						
<i>Anläggningstillgångar</i>						
<i>Imateriella anläggningstillgångar</i>						
Patent, licenser samt liknande rättigheter	4	280 000	320 000	400 000	480 000	560 000
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>						
Maskiner och inventarier	4	2 416 491	1 240 800	1 051 000	-	-
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>2 696 491</b>	<b>1 560 800</b>	<b>1 451 000</b>	<b>480 000</b>	<b>560 000</b>
<i>Omsättningstillgångar</i>						
<i>Kortfristiga fordringar</i>						
Kundfordringar		425 005	270 000	323 719	125 000	200 000
Skattefordringar		-	20 448	-	-	-
Övriga fordringar		626 250	434 399	117 049	505 054	260 930
Förutbetalda kostn och upplupna intäkt		-	27 000	21 500	-	-
<i>Kassa och bank</i>		112 949	410 544	584	9 722	11 488
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>1 164 204</b>	<b>1 162 391</b>	<b>462 852</b>	<b>639 776</b>	<b>472 418</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>3 860 695</b>	<b>2 723 191</b>	<b>1 913 852</b>	<b>1 119 776</b>	<b>1 032 418</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>						
<b>Eget kapital</b>	5					
<i>Bundet eget kapital</i>						
Aktiekapital, 8 253 410 aktier á nom 0,10 kr		825 341	825 341	809 700	809 700	809 700
Inbetalt, ej registrerat aktiekapital		-	-	2 800	2 800	2 800
Överkursfond		2 280 009	2 280 009	761 940	761 940	761 940
<i>Fritt eget kapital</i>						
Aktieägartillskott		2 115 159	1 436 220	1 436 220	-	-
Balanserat resultat		-3 618 369	-2 200 960	-1 813 592	-1 837 998	-1 562 302
Årets resultat		-653 344	-1 417 409	-387 368	24 406	-275 696
<b>Summa eget kapital</b>		<b>948 796</b>	<b>923 201</b>	<b>809 700</b>	<b>-239 152</b>	<b>-263 558</b>
<i>Långfristiga skulder</i>						
Övriga långfristiga skulder		-	687 645	619 717	881 431	603 000
<i>Kortfristiga skulder</i>						
Leverantörsskulder		2 092 510	145 037	274 141	347 081	594 590
Övriga skulder		743 441	852 896	167 554	100 495	74 386
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		75 948	114 412	42 740	29 921	24 000
<b>Summa skulder</b>		<b>2 911 899</b>	<b>1 799 990</b>	<b>1 104 152</b>	<b>1 358 928</b>	<b>1 295 976</b>
<b>SUM EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>3 860 695</b>	<b>2 723 191</b>	<b>1 913 852</b>	<b>1 119 776</b>	<b>1 032 418</b>
STÄLLDA PANTER		Inga	Inga	Inga	Inga	Inga
ANSVARSFÖBINDELSER					Inga	Inga
Villkorat aktieägartillskott		2 115 159 kr	1 436 220 kr	1 436 220 kr		

<b>Kassaflödesanalys, indirekt metod</b>	<b>2005-10-31</b>	<b>2005-04-30</b>	<b>2004-04-30</b>	<b>2003-04-30</b>	<b>2002-04-30</b>	<b>2001-04-30</b>
Den löpande verksamheten						
Rörelseresultat	-656 670	-1 343 301	-388 843	31 859	-268 829	-906 098
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet m m	342 965	390 200	80 000	80 000	80 000	80 000
	<b>-313 705</b>	<b>-953 101</b>	<b>-308 843</b>	<b>111 859</b>	<b>-188 829</b>	<b>-826 098</b>
Erhållen ränta	11 264	15 428	3 055	23	170	5 850
Betald ränta	-7 938	-89 536	-1 580	-7 476	-7 037	-403
Betald skatt	-	-	-	-	-	-
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-310 379</b>	<b>-1 027 209</b>	<b>-307 368</b>	<b>104 406</b>	<b>-195 696</b>	<b>-820 651</b>
<b>Kassaflöde från förändring i rörelsekapital</b>						
Minskning/ökning av varulager	-	-	-	-	-	-
Minskning/ökning av kundfordringar	-155 005	53 719	-198 719	75 000	-200 000	-
Minskning/ökning av fordringar	-144 403	-343 298	366 505	-244 124	25 873	-202 397
Minskning/ökning av leverantörskulder	1 947 473	-129 104	-72 940	-247 509	40 948	551 735
Minskning/ökning av kortfristiga skulder	-147 919	757 014	79 878	32 030	41 850	-77 439
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>1 500 146</b>	<b>338 331</b>	<b>174 724</b>	<b>-280 197</b>	<b>-287 025</b>	<b>-548 752</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>						
Försäljning/förvärv av dotterföretag	-	-	-	-	-	-
Försäljning/förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-	-	-	-	-	-
Försäljning/förvärv av materiella anläggningstillgångar	-1 478 656	-500 000	-1 051 000	-	-	-
Försäljning/förvärv av värdepapper	-	-	-	-	-	-
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-1 478 656</b>	<b>-500 000</b>	<b>-1 051 000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>						
Nyemission	-	1 530 910	-	-	50 000	230 000
Upptagna lån/aktieägartillskott	678 939	67 928	1 436 220	278 431	-	348 000
Återbetald långfristig fordran	-687 645	-	-	-	-	-
Återbetalda lån	-	-	-261 714	-	-	-
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>-8 706</b>	<b>1 598 838</b>	<b>1 174 506</b>	<b>278 431</b>	<b>50 000</b>	<b>578 000</b>
<b>Årets kassaflöde</b>	<b>-297 595</b>	<b>409 960</b>	<b>-9 138</b>	<b>-1 766</b>	<b>-237 025</b>	<b>29 248</b>
<b>Likvida medel vid årets början, not 1</b>	<b>410 544</b>	<b>584</b>	<b>9 722</b>	<b>11 488</b>	<b>248 513</b>	<b>219 265</b>
<b>Likvida medel vid årets slut, not 1</b>	<b>112 949</b>	<b>410 544</b>	<b>584</b>	<b>9 722</b>	<b>11 488</b>	<b>248 513</b>

## TILLÄGGSUPPLYSNINGAR

### Värderingsprinciper

De redovisningsprinciper som tillämpas överensstämmer med årsredovisningslagen samt rekommendationer och uttalanden från Bokföringsnämnden, Redovisningsrådet och Föreningen Auktoriserade Revisorer, FAR.

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar och skulder har upptagits till anskaffningsvärden där inget annat anges.

Periodisering av inkomster och utgifter har skett enligt god redovisningssed.

Redovisnings- och värderingsprinciper är oförändrade i jämförelse med föregående år.

## NOTER

### 1. Redovisningsprinciper

Tillämpade redovisnings- och värderingsprinciper, överensstämmer med Årsredovisningslagen, Bokföringsnämndens, Redovisningsrådets och Föreningen Auktoriserade Revisorerers rekommendationer. Om avvikelser förekommer framgår detta av not anteckning nedan. Principerna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Avskrivningar enligt plan beräknas på ursprungliga anskaffningsvärden och baseras på tillgångarnas bedömda ekonomiska livslängd, varvid följande procentsatser används:

Goodwill	20%
Maskiner och inventarier	20%

Varulagret har värderats enligt lägsta värdets princip, dvs till det lägsta av anskaffningsvärde och verkligt värde. Kollektiv värdering är tillämplig för homgena varugrupper.

Fordringar har upptagits till det belopp varmed de beräknas inflyta.

## 2. Revisionskostnader

Revisionskostnader	2005-10-31	2005-04-30	2004-04-30	2003-04-30
<i>SET Revision</i>				
Revision	20 000	10 000	22 000	10 000
Konsultation	-	4 000	-	-
	<b>20 000</b>	<b>14 000</b>	<b>22 000</b>	<b>10 000</b>

## 3. Personal

Medelantalet anställda, med fördelning på kvinnor och män har uppgått till:

	2005-10-31	2005-04-30	2004-04-30	2003-04-30
Kvinnor	1	1	-	-
Män	0,5	0,5	1	-
	1,5	1,5	1	-

Löner, ersättningar, sociala avgifter och pensionskostnader har uppgått till:

	2005-10-31	2005-04-30	2004-04-30	2003-04-30
Styrelsen och verkställande direktören	-	-	185 180	42 000
Övriga anställda	177 818	292 832	-	-
Pensionskostnader	9 918	1 555	-	-
Sociala avgifter	48 828	80 858	51 445	11 684
	<b>236 564</b>	<b>375 245</b>	<b>236 625</b>	<b>53 684</b>

## 4. Anläggningstillgångar

Patent och andra rättigheter	2005-10-31	2005-04-30	2004-04-30	2003-04-30
Ingående anskaffningsvärden	800 000	800 000	800 000	800 000
Årets anskaffningar	-	-	-	-
Årets försäljningar	-	-	-	-
Utgående anskaffningsvärden	800 000	800 000	800 000	800 000
Ingående avskrivningar enligt plan	-480 000	-400 000	-320 000	-240 000
Årets försäljningar	-	-	-	-
Årets avskrivningar	-40 000	-80 000	-80 000	-80 000
Utgående avskrivningar enligt plan	-520 000	-480 000	-400 000	-320 000
<b>Restvärde enligt plan</b>	<b>280 000</b>	<b>320 000</b>	<b>400 000</b>	<b>480 000</b>

Maskiner och inventarier	2005-10-31	2005-04-30	2004-04-30	2003-04-30
Ingående anskaffningsvärden	1 551 000	1 051 000	-	-
Årets anskaffningar	-	500 000	1 051 000	-
Årets försäljningar	-	-	-	-
Utgående anskaffningsvärden	1 551 000	1 551 000	1 051 000	-
Ingående avskrivningar enligt plan	-310 200	-	-	-
Årets försäljningar	-	-	-	-
Årets avskrivningar	-155 100	-310 200	-	-
Utgående avskrivningar enligt plan	-465 300	-310 200	-	-
<b>Restvärde enligt plan</b>	<b>1 085 700</b>	<b>1 240 800</b>	<b>1 051 000</b>	-

## 5. Eget kapital

	Aktiekapital	Överkursfond	Aktieägartillskott	Ansamlad förlust
Belopp vid årets ingång	825 341	2 280 009	1 436 220	-3 618 369
Nyemission	-	-	-	-
Periodresultat	-	-	678 939	-653 344
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>825 341</b>	<b>2 280 009</b>	<b>2 115 159</b>	<b>-4 271 713</b>

## REVISORNS GRANSKNINGSBERÄTTELSE

Jag har i egenskap av revisor i Xzero AB (publ), org nr 556536-9419, granskat detta erbjudande. Granskningen har utförts enligt den rekommendation som Föreningen Auktoriserade Revisorer FAR har utfärdat. I enlighet med rekommendationen har jag endast i begränsad omfattning granskat de prognoser som ingår i erbjudandet. De uppgifter som hämtats ur räkenskaper har återgivits korrekt.

Årsredovisningarna för räkenskapsåren 2004/2005, 2003/2004 och 2002/2003 har reviderats av mig och – med undantag av att jag i revisionsberättelsen för räkenskapsåret 2002/2003 erinrat styrelsen och verkställande direktören om att mer än halva aktiekapitalet är förbrukat och skyldigheterna att iakttä reglerna i ABL 13:12 – har granskningen inte föranlett någon anmärkning.

Årsredovisningen för 2001/2002 har reviderats av auktoriserade revisorn Anders Rinzén, Deloitte & Touche AB.

De uppgifter i erbjudandet som hämtats ur årsredovisningarna har återgivits korrekt.

Det har inte framkommit något som tyder på att erbjudandet inte uppfyller kraven enligt aktiebolagslagen och lagen om handel med finansiella instrument.

Stockholm den 18 december 2005

Johan Isbrand

Auktoriserad revisor

Xzeros testprogram under våren 2006 är inriktat på att visa att vår teknik även i full skala kan göra ultrarent vatten på ett enklare sätt än någon annan teknik. Men det finns en ytterligare fördel som har blivit allt mer betydelsefull under åren.

Xzeros teknik är oberoende av råvattnets kvalitet. Därför kan vi göra ultrarent vatten av fabriken eget avloppsvatten. Man kan skapa ett helt slutet vattensystem. Detta blir allt mer intressant för halvledarindustrin som använder stora mängder vatten och har många farliga ämnen i sitt avlopp. Detta illustreras av följande citat från november 2005.

”För nya fabriker är ett av miljömålen att återvinna 100 procent av det ultrarena vatten (UPW) som används för tillverkningen av halvledare och att använda det som den huvudsakliga källan för processvatten i halvledarfabriken.” *John Harland and Tim Mohin, Designing for the Environment Turns Intel Fabs Green, Technology@Intel Magazine, <http://www.intel.com/technology/magazine/silicon/green-fabs-1105.htm>*

John Harland och Tim Mohin arbetar bägge på Intels avdelning för Environmental Health and Safety på Intel. John Harland är Principal Environmental Engineer och Tim Mohin är Director, Sustainable Development.



All tillverkning av processorer sker i extrema renrum som förses med absolut rent vatten. Bilderna är från en av Intels fabriker.

De fyra viktigaste beståndsdelarna vid tillverkning av halvledare  
är sand (kisel), värme, ljus och vatten – massor av vatten...



## XZERO AB

Nybrogatan 12  
SE-114 39 Stockholm  
SWEDEN

Tel: +46 8 660 39 64

Fax: +46 8 662 96 18

E-post: [info@xzero.se](mailto:info@xzero.se)

[www.xzero.se](http://www.xzero.se)