

Internkontrollplan 23/24 – rapport 24/206 (rapport ges i gul kolumn samt i bilaga 1 och 2)

Senast reviderad och beslutad av Norrlandsoperans styrelse: 230929

Nr	Process/rutin	Risk	Kontroll/Åtgärd	Frekvens/ tidpunkt	1. Ansvarig 2. Kontroll utförs av	Uppföljning/rapport av kontroll/åtgärd
1	Omvärldsläget	Lågkonjunktur och inflation	<p><u>Åtgärd:</u> - Regelbunden omvärldsbevakning och analys.</p> <p>- Översyn och anpassning av organisation</p> <p>- Kontakt med ägare/styrelse vid behov för att beskriva konsekvenser</p>	Löpande 2023/24 Hösten 2023	1 & 2: VD	<p><u>Genomförda åtgärder:</u> - Omvärldsbevakning genomförs löpande av Norrlandsoperans ledning, inom olika områden.</p> <p>- Översyn av organisation, se nedan under "Budget i balans".</p> <p>- Ägarna har löpande hållits informerade om det ekonomiska läget och dess konsekvenser dels i delårsrapportering samt på löpande samt extra insatta ägarsamråd och bolagsdialoger.</p>
2	Budget i balans	<p>Minskade anslag alt. utebliven uppräknings</p> <p>Minskad publik vilket också leder till minskade biljettintäkter</p> <p>Ökade kostnader för produktion och övrig drift av bolaget</p>	<p><u>Åtgärd:</u> - under hösten 2023 genomföra översyn av organisation i syfte att under 2024 implementera en ny organisation som innebär en besparing för bolaget.</p> <p>- ökad andel samarbeten nationellt och internationellt i syfte att minska produktionskostnader</p>	Hösten 2023 samt under 2024	1. VD/Konstnärliga chefer 2. VD/Controller	<p><u>Genomförda åtgärder:</u> - Översyn av organisation påbörjades av tidigare VD Erik M Karlsson under 2023 och har färdigställts av VD Helle Solberg under 2024. Den nya organisationen är samverkad och träder i kraft 1/1 2025. I och med det verkställs ett första besparingsprogram. Ytterligare förslag till åtgärder för att möta kommande ekonomiska utmaningar läggs fram till styrelsen i slutet av 2024.</p> <p>- Modeller för samarbeten har tagits fram med andra operahus varav de första samproduktionerna genomförs under 2025.</p>

3	Informationssäkerhet	IT-haveri eller bedrägeri	<p><u>Åtgärd:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Öka medvetenheten i organisationen via digitala IT-säkerhetsutbildningar för medarbetarna i bolaget. - Riktade informationsinsatser till avdelningarna - Övergripande översyn av behörighetsstrukturer - Se över säkerhetsnivån i samtliga IT-system <p><u>Kontroll:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Genomföra "stresstest" av organisationens personal. 	2023/24	1 & 2: IT-ansvarig	Se bil.1 för uppföljning av åtgärder och genomförande av kontrollmoment "stresstest" i av organisationens personal.
4.	Upphandling - säkerställa att LOU beaktas vid inköp av varor och tjänster	Att LOU inte efterlevs vid inköp av varor och tjänster	<p><u>Åtgärd:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Bristfällig lagefterlevnad - Ökade kostnader för inköp av varor och tjänster 	Hösten 2023 Våren 2024	1 & 2: Controller/ekonomiansvarig	Se bil.2 för redovisning av utförd åtgärd och kontroll gällande efterlevnad av LOU

Bilaga I.

Rapport internkontroll gällande åtgärder och kontroll rörande informationssäkerhet

*Åtgärd: Öka medvetenheten i organisationen via digitala IT-säkerhetsutbildningar för medarbetarna i bolaget

En årlig, övergripande, grundläggande informationssäkerhetsutbildning skickas ut till alla anställda samt en fördjupande informationssäkerhetsutbildning skickas därutöver till avdelningsansvariga.

Utöver detta genomförs löpande digitalt nanolearning-utbildningar av alla anställda. Dessa utbildningar är i micro-format och mejlas ut till alla medarbetare, löpande under året. Utbildningarna omfattar olika områden, t ex lösenordshantering, fysisk IT-säkerhet, Trojaner och Adaware, onlineintegritet, länkar och domäner, mm mm.

*Åtgärd: Riktade informationsinsatser till avdelningarna

Vid IT-ansvarigs närvaro på enskilda avdelningarnas arbetsplatsträffar samt vid personalinformation och strategisk ledningsgrupp har aktuella ämnen som berör verksamheten lyfts, såsom t ex diskussion av erfarenheter av incidenter eller handfasta krisberedningsåtgärder som avdelningschefer kan jobba utifrån på sina avdelningsmöten.

*Åtgärd: Övergripande översyn av behörighetsstrukturer

Norrlandsoperan har en struktur för behörighetstilldelning som styrs genom beställningsformulär som godkänns av närmaste chef och utförs av IT-ansvarig.

*Åtgärd: Se över säkerhetsnivån i samtliga IT-system

Norrlandsoperan har aktiverat Single Sign-On kopplat till Microsoft på alla tjänster där det är möjligt. Vid alla upphandlingar som genomförs inom IT-området krävs multifaktorautentisering eller Single Sign-On. Genom löpande säkerhetsarbete har säkerheten fortsatt att förbättras och ligger bra till i jämförelse med andra organisationer i liknande storlek.

*Redovisning av genomförda "stresstest" av organisationens personal.

I anslutning till de löpande digitala nanolearning-utbildningarna skickas även simulerade "attacker/bedrägeriförsök" ut via mejl, sk. stresstest, vilket utgör kontrollmetod inom ramen för internkontrollen 23/24. Dessa test skickas, vid slumpmässiga tidpunkter ut till alla anställda, utifrån behandlade teman på genomförda utbildningar, som en "dold" kontroll av genomförd utbildning. Mottagaren väljer (utifrån sin kunskapsnivå) att klicka på länk i mejlet eller genomsöker "bluffen" och klickar inte. En "Click-rate-nivå" för organisationen som helhet erhålls därmed som ger en indikation på medarbetarnas förmåga att genomsöka bluff- och bedrägeriförsök via e-post. Ju lägre "click-rate" (i %), desto bättre. Resultatet av detta har under 2023 och 2024 visat på en godkänd Awareness Level (indexvärde som visar sammantaget resultat av genomförda utbildningar och resultat av stresstest) och god förmåga att motstå simuleringar ("Click-rate"). Se bilder nedan för mer information om resultatet.

Bild 1: Visar genomsnittlig medvetandenivå (Awareness level) i samband med simulerade attacker under nov.2022 – aug. 2024, där NO:s snittnivå (blå linje) ligger markant över godkänd nivå (röd linje).

Awareness Level

Average Awareness Level Over the Past Two Years

Awareness level report

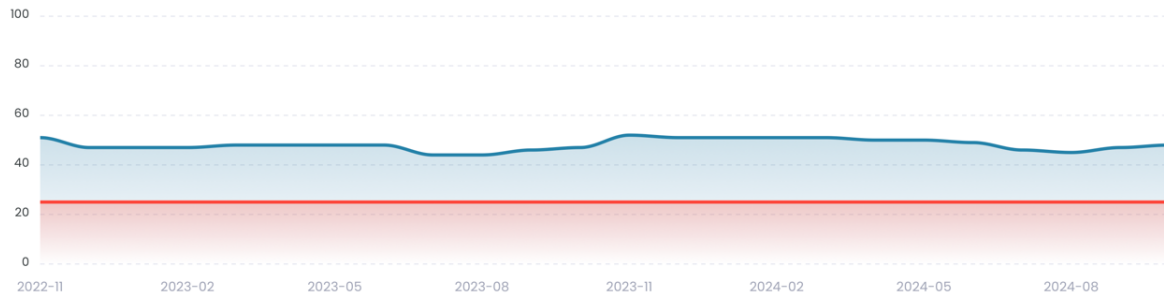


Bild 2: Den undre kurvan visar Norrlandsoperans "Click-rate"-nivå (i % av utskickade test) i relation till andra organisationer i samma storlek. Norrlandsoperans nivå (blå linje) ligger övervägande under den genomsnittliga nivån för övriga organisationer (grå linje).

Simulations Click Rate

Average Click Rate for Simulations with Global User Benchmark Comparison November 2022 until Now



Bilaga 2.

Rapport gällande internkontroll avseende inköpsrutin på Norrlandsoperan 2024

(Hur väl efterlever vi lagen om offentlig upphandling?)

Under perioden 2401-2403 valdes 22 leverantörsfakturor ut för granskning enligt stickprovsmodellen.

Berörda inköpare (personal på Norrlandsoperan) kontaktades och uppmanades att svara på ett antal frågeställningar om hur inköpsprocessen sett ut och samtliga inkom med svar.

Svaren stämde därefter av mot Norrlandsoperans dokumenterade rutin för inköp och upphandling och följande kunde konstateras:

Av de 22 inköpen bedöms 15 ha följt rutinen helt och fullt, vid 5 av inköpen har det ändå funnits viss koppling till rutinen, men för 2 av dem så har rutinen frångåtts i större utsträckning av olika skäl och det är möjligt att hanteringen inte stöds av LOU.

Bakgrund och sammanfattning:

Bolaget arbetade under hösten 2023 fram en ny policy för inköp och upphandling som all inköpande personal informerades om och syftet med internkontrollen var att undersöka hur den implementerats i vår verksamhet.

Vår känsla redan innan kontrollen var att med en ny tydligare policy så ökade medvetenheten i bolaget om hur vi är skyldiga att gå till väga med våra inköp för att säkerställa att vi efterlever lagen om offentlig upphandling och vi tycker att denna kontroll styrker denna bedömning.

Vi behöver dock fortsätta att informera och påminna såväl nya som befintliga medarbetare om rutinen och vad den innebär.

Under 2025 planerar vi också för ett utbildningstillfälle med sakkunniga från Umeå kommuns upphandlingskontor.