

SSF 1101

NORM AVSEENDE

# SSF CYBERSÄKERHET

BASNIVÅ - GRUNDLÄGGANDE IT-SÄKERHET

SEPTEMBER 2018

SSF 1101 utgåva 1

SSF Stöldskyddsföreningen är en ideell förening. Föreningen har till ändamål att främja trygghet och säkerhet för person och egendom genom förebyggande arbete mot brott samt att verka som opinionsbildare och informationsspridare i det brottsförebyggande arbetet. (Utdrag ur SSFs stadgar § 1 och § 2. fastställda 2011-05-13)

SSF Stöldskyddsföreningen (SSF) utarbetar och fastställer normer för provning och klassificering inom de områden som anses gagna föreningens ändamål.

Aktuell förteckning av SSFs normer återfinns på SSFs hemsida med adressen [www.stoldskyddsforeningen.se](http://www.stoldskyddsforeningen.se)

Copyright © 2018 SSF Stöldskyddsföreningen

**INNEHÅLL**

<b>FÖRORD</b> .....	<b>4</b>
<b>ORIENTERING</b> .....	<b>4</b>
<b>2 REFERENSER</b> .....	<b>5</b>
<b>3 DEFINITIONER</b> .....	<b>5</b>
<b>4 KRAV</b> .....	<b>8</b>
<b>4.1 DATORER OCH MOBILA ENHETER</b> .....	<b>8</b>
<b>4.2 MJUKVAROR OCH APPLIKATIONER</b> .....	<b>9</b>
<b>4.3 NÄTVERK</b> .....	<b>10</b>
<b>4.4 EXTERNA IT-TJÄNSTER INKL. MOLNLAGRING</b> .....	<b>11</b>
<b>4.5 BEHÖRIGHETER</b> .....	<b>12</b>
<b>4.6 UTBILDNING I INFORMATIONSSÄKERHET</b> .....	<b>12</b>
<b>5 KRAV PÅ CERTIFIERINGSORGAN</b> .....	<b>13</b>
<b>5.1 ORGANISATION</b> .....	<b>13</b>
<b>5.2 ACKREDITERING</b> .....	<b>13</b>
<b>5.3 CERTIFIKAT</b> .....	<b>13</b>
<b>LITTERATURFÖRTECKNING</b> .....	<b>14</b>

## Förord

Sedan 2001 är SSF Stöldskyddsföreningen utgivare av regler och normer på uppdrag av Svensk Försäkring (tidigare Försäkringsförbundet).

SSF Stöldskyddsföreningens regelverk anger egenskaper som anses vara av betydelse för funktion och tillförlitlighet. Avsikten med regelverken är att lägga fast kvalitets- och säkerhetsnivåer som kan tillämpas generellt vid såväl specificering av krav som i samband med upphandling av inbrottsskyddande produkter eller konstruktioner.

Regelverken refererar till, eller bygger så långt som möjligt på, nationella och internationella standarder samt andra tillämpliga tekniska specifikationer eller kravdokument.

Att kraven i ett regelverk är uppfyllda kan visas genom provning och certifiering hos ackrediterade provnings- och certifieringsorgan. Produkter, tjänster, företag eller personer som uppfyller gällande krav finns upptagna i SSFs förteckningar som publiceras i Säkerhetsguiden på SSFs hemsida.

Tillämpningen är frivillig om inget annat avtalats.

Utöver de krav som är angivna i normerna och reglerna förutsätts att lagar och myndighetsföreskrifter följs.

Stockholm i september 2018.

## Orientering

Denna norm är framtagen av SSF och PwC. I referensgruppen har följande organisationer deltagit: Polisen, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB), Svensk Handel, Svenskt Näringsliv, SEM Group. Normen specificerar krav på grundläggande it-säkerhet.

Dagens organisationer har flera säkerhetsrelaterade utmaningar när det kommer till att hantera, lagra och överföra information. Denna norm riktar sig främst till små och medelstora organisationer som är i behov av praktiska åtgärder för att effektivt skydda viktig information i sin verksamhet.

Detta dokument utgör Basnivå – grundläggande it-säkerhet och ska fungera som ett första steg i organisationers arbete att höja förmågan att möta risker kopplat till informationshantering. Normen syftar till att specificera krav på certifiering enligt basnivån.

## Vad är informationssäkerhet?

Informationssäkerhet innebär bevarandet av konfidentialitet, riktighet och tillgänglighet hos information. Information är en tillgång vilken, liksom andra viktiga affärstillgångar, har ett värde för en verksamhet och därmed behöver ett passande skydd. Informationssäkerhetsåtgärder syftar till att skydda information och informationssystem från oauktoriserad åtkomst, användning, röjande, avbrott, modifiering, granskning, avspelning eller förstöring.

## 1 Omfattning

Denna norm innehåller grundläggande och konkreta krav som ska uppfyllas av små och medelstora organisationer för att kunna erhålla certifiering enligt SSF 1101 – SSF Cybersäkerhet Basnivå - grundläggande it-säkerhet.

Omfattningen av certifieringen kan avgränsas till en viss organisatorisk del och/eller en teknisk funktion (ett eller flera system eller processer).

## 2 Referenser

Denna norm innehåller daterade eller odaterade hänvisningar till regler i andra publikationer. Dessa normativa hänvisningar återfinns i den löpande texten. Publikationerna anges nedan. Beträffande daterade hänvisningar till publikationer som senare har ändrats eller fått tillägg, gäller dessa ändringar eller tillägg endast då de har införts i dessa regler. Vid odaterade hänvisningar gäller den senaste utgåvan av publikationen.

SS-EN ISO/IEC 17021	<i>Bedömning av överensstämmelse - Krav på organ som reviderar och certifierar ledningssystem</i>
SS-EN ISO/IEC 17024	<i>Bedömning av överensstämmelse – Allmänna krav på organ som certifierar personer</i>
DISA	<i>Datorstödd informationssäkerhetsutbildning för användare. (2017). Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB). <a href="https://www.msb.se/sv/Produkter--tjanster/Publikationer/Publikationer-fran-MSB/DISA---Datorstodd-informationssakerhetsutbildning-for-anvandare/">https://www.msb.se/sv/Produkter--tjanster/Publikationer/Publikationer-fran-MSB/DISA---Datorstodd-informationssakerhetsutbildning-for-anvandare/</a></i>

## 3 Definitioner

För tillämpning av detta dokument gäller de definitioner, termer och förkortningar som anges nedan.

### 3.1

#### **användarkonto (user)**

Konto med minsta möjliga behörigheter, för att lösa sina arbetsuppgifter och som används för arbete i icke-systemadministrativa sysslor.

### 3.2

#### **applikation**

Avser ett program som syftar till att utgöra länken mellan datorns operativsystem och användaren. Exempel på detta är Microsoft Excel, Google Chrome, Adobe Photoshop, Spotify och McAfee Antivirus.