

# Политика за защита на сървъра от злонамерен софтуер

Дата: 01/03/2021

Версия 1.0

Община: Борован

---

## Съдържание

<b>1. ПРЕГЛЕД</b> .....	<b>2</b>
<b>2. ЦЕЛ</b> .....	<b>2</b>
<b>3. ОБХВАТ</b> .....	<b>2</b>
<b>4. ПОЛИТИКА</b> .....	<b>2</b>
4.1 АНТИВИРУС .....	2
4.2 СЪРВЪР ЕЛЕКТРОННА ПОЩА - АНТИВИРУС .....	3
4.3 АНТИ-ШПИОНСКА ЗАЩИТА .....	3
4.4 НЕОБХОДИМИ ИЗКЛЮЧЕНИЯ .....	3
<b>5. СЪОТВЕТСТВИЕ С ПОЛИТИКАТА</b> .....	<b>3</b>
5.1 ИЗМЕРВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕ .....	3
5.2 ИЗКЛЮЧЕНИЯ .....	3
5.3 НЕСЪОТВЕТСТВИЕ .....	3

## 1. Преглед

Община Борован е поверено да осигурява професионално управление на сървърите на общината. В тази отговорност е присъщо задължение за осигуряване на подходяща защита срещу заплахи от злонамерен софтуер, като вируси и шпионски софтуер. Ефективното прилагане на тази политика ще ограничи излагането и ефекта от често срещаните заплахи за злонамерен софтуер за системите, които покриват.

## 2. Цел

Целта на тази политика е да очертае кои сървърни системи са необходими, за да имат антивирусни и / или антишпионски приложения.

## 3. Обхват

Тази политика се прилага за всички сървъри, за които Община Борован отговаря за управлението. Това изрично включва всяка система, за която Община Борован има задължение да администрира. Това включва и всички настройки на сървърни системи за вътрешна употреба от Община Борован, независимо дали Община Борован запазва административно задължение или не.

## 4. Политика

Община Борован оперативният персонал ще се придържа към тази политика, за да определи кои сървъри ще имат инсталирани на тях антивирусни и / или антишпионски приложения и да внедрява такива приложения, както е подходящо.

### 4.1 АНТИВИРУС

Всички сървъри ТРЯБВА да имат инсталирано антивирусно приложение, което предлага защита в сканиране в реално време на файлове и приложения, работещи в целевата система, ако отговарят на едно или повече от следните условия:

- Неадминистративните потребители имат възможност за отдалечен достъп
- Системата е файлов сървър
- NBT / Microsoft Share достъпът е отворен за този сървър от системи, използвани от не-административни потребители
- Достъпът до НТТР / FTP е отворен от Интернет
- Други „рискови“ протоколи / приложения са достъпни за тази система от Интернет по преценка на Администратора по сигурността на Община Борован.

Всички сървъри ТРЯБВА да имат инсталирано антивирусно приложение, което предлага защита в сканиране в реално време на файлове и приложения, работещи в целевата система, ако отговарят на едно или повече от следните условия:

- Изходящият уеб достъп е достъпен от системата

## 4.2 СЪРВЪР ЕЛЕКТРОННА ПОЩА - АНТИВРУС

Ако целевата система е пощенски сървър, тя ТРЯБВА да има или външно, или вътрешно приложение за сканиране на антивирус, което сканира цялата поща, предназначена за и от пощенския сървър. Локалните приложения за сканиране на вируси **МОЖЕТЕ** да бъдат деактивирани по време на архивиране, ако външно антивирусно приложение все още сканира входящи имейли, докато се извършва архивирането.

## 4.3 АНТИ-Шпионска защита

Всички сървъри ТРЯБВА да имат инсталирано антишпионско приложение, което предлага защита в реално време на целевата система, ако отговарят на едно или повече от следните условия:

- Всяка система, в която нетехническите или неадминистративните потребители имат отдалечен достъп до системата и **ВСИЧКИ** изходящи достъпи е разрешен до Интернет
- Всяка система, в която нетехническите или неадминистративните потребители имат възможност сами да инсталират софтуер

## 4.4 НЕОБХОДИМИ ИЗКЛЮЧЕНИЯ

Изключение от горните стандарти обикновено се предоставя с минимална устойчивост и документация, ако към тази система се прилага едно от следните условия:

- Системата е SQL сървър
- Системата се използва като специализиран пощенски сървър

## 5. Съответствие с политиката

### 5.1 Измерване на съответствие

Екипът на Община Борован ще проверява спазването на тази политика чрез различни методи, включително, но не само, доклади за бизнес инструменти, вътрешни и външни одити и обратна връзка към собственика на политиката.

### 5.2 Изключения

Всяко изключение от правилата трябва да бъде одобрено от екипа на Община Борован предварително.

### 5.3 Несъответствие

Служител, за когото е установено, че е нарушил тази политика, може да бъде обект на дисциплинарни мерки, включително до прекратяване на работата.