

## Գաղտնի տեղեկատվության պաշտպանությունը կազմակերպությունների համար

Բազմաթիվ ընկերություններ կարծում են, թե իրենք չունեն այն ինֆորմացիան, որը կարող է հետաքրքիր լինել կիբեռհանցագործների համար: Գործարարները գտնում են, որ ինֆորմացիայի կորուստը իրենց ընկերությանը զգալի վնաս չի հասցնի: Ցավոք սրտի այդպես չէ: Սովորական տեղեկատվական բազան՝ հաճախորդների անձնական տվյալներով, արժեքավոր է կիբեռհանցագործների և ձեռնարկատերերի համար: Ձեր հաճախորդները կարող են դառնալ մրցակիցների հաճախորդները:

Սկզբում պետք է պատասխանել հետևյալ հարցերին՝

- որտեղ է պահվում մեր բիզնեսինֆորմացիան,
- որքանո՞վ է այն արժեքավոր ընկերության և հնարավոր գողի համար:
- Եթե գաղտնի ինֆորմացիան ընկնի հանցագործների ձեռքը՝ ի՞նչ հետևանքներ կունենա դա ընկերության համար
- Ինչպե՞ս կանդրադառնա ինֆորմացիայի արտահոսքը ընկերության հաճախորդների, աշխատակիցների և բիզնես-գործընկերների հետ հարաբերությունների վրա
- Որքանո՞վ կտուժի ձեր գործարար վարկանիշը
- Ի՞նչ միջոցներ է ձեռնարկվում ընկերությունը գաղտնի ինֆորմացիան պաշտպանելու համար
- Արդյո՞ք բավարար են իմ բիզնեսինֆորմացիայի պաշտպանության միջոցները
- Որքանո՞վ են ձեռնարկվող միջոցառումները հաճախ պատասխանում իմ ոլորտում և այս մեծության ընկերության համար ընդունված նորմերին (բիզնեսի ընդլայնման հետ ստիպված եք լինելու ինֆորմացիայի պաշտպանության մակարդակը բարձրացնելու հաճախ միջոցներ ծախսել):
- Կհամաձայնվի՞ դատարանը, որ իմ ընկերությունը կիրառում է պաշտպանության անհրաժեշտ միջոցառումները:
- Որքանո՞վ է հավանական, որ իմ ընկերությունը կտուժի գաղտնի ինֆորմացիայի արտահոսքից:

Այս հարցերին պատասխանելով դուք կորոշեք, թե ձեր ընկերության ինֆորմացիոն անվտանգությունը որ ուղղությամբ լավացնել:

Երբ խոսվում է արժեքավոր ինֆորմացիայի պաշտպանության մասին՝ գործում է «տեղեկացված ես՝ ուրեմն զինված ես» կանոնը: Այդ պատճառով շատ կարևոր է,

որպեսզի դուք և ձեր աշխատակիցները պատրաստ լինեք անվտանգության հնարավոր բոլոր ռիսկերին և իմանաք ինչպես խուսափել դրանցից: Ջարմանալի է, որ շատ ընկերություններ անտեսում են իրենց աշխատակիցներին անվտանգության տարրա կան կանոնների ուսուցումը: Հնարավոր ռիսկերի և դրանց դեմ պայքարի մեթոդների մասին մարդկանց պատմելը կիրեռահանցագործներին դիմակայելու ամենապարզ և էժան միջոցն է:

Ընկերության անվտանգության գործում աշխատակիցներին ձեր կողմը գրավելը դժվար չէ:

- Դիտարկեք ձեր ընկերությանը սպառնացող բոլոր
- այն ռիսկերը, որոնք բխում են վնասատու ծրագրային ապահովումներից և կիրեռահանցագործություններից, և որոշեք թե ձեր աշխատակիցները ինչպես կարող են օգնել ձեզ խուսափել այդ ռիսկերից: Չնայած, որ ժա մանակակից վտանգները հնարամիտ կառուցվածք ունեն, հարձակումների մեծ մասը սկսվում է այն բանից, որ աշխատակցին հրահանգվում է կատարել մի պարզ գործողություն, որը վտանգում է ընկերության անվտանգությունը, օրինակ՝ սեղմել ֆիշինգային հաղորդագրության հղումը:
- Մշակեք SS անվտանգության քաղաքականությունը և տվեք ձեր աշխատակիցներին: SS անվտանգության քաղաքականության մեջ պետք է հստակ ձևակերպված լինեն նրանց գործողությունները ռիսկերը կանխարգելելու և անվտանգությունը ապահովելու համար:
- Հաճախակի կազմակերպեք բացատրական ժողովներ, գրավեք աշխատակիցների ուշադրությունը հետևյալ հարցերին՝
  - տարբեր հավելվածների և գրանցման հաշիվների համար օգտագործել տարբեր գաղտնաբառեր,
  - հանրամատչելի WiFi ցանցերի օգտագործման ռիսկերը և դրանց կանխարգելման միջոցները,
  - նպատակային ֆիշինգային հարձակումների բացառ հայտումը,
  - ինչպես կանդրադառնա բջջային սարքի կորուստը ընկերության անվտանգության վրա:
- Ապահովեք անվտանգության քաղաքականության իրագործումը, օրինակ՝ ձեռնարկեք միջոցներ, որպեսզի երաշխավորվի հուսալի գաղտնաբառերի օգտագործումը բիզնեսինֆորմացիայի, բանկային հաշիվների հա սանելիության պաշտպանության համար:
- Աշխատանքային նոր գործընթացների ներդրման և նոր ռիսկերի ի հայտ գալու դեպքում վերանայեք անվտանգության քաղաքականությունը:
- Հաճախակի անցկացրեք ուսուցանող դասընթացներ, որպեսզի աշխատակիցները վերհիշեն SS անվտանգության կանոնները:

- Նոր աշխատակիցների հետ բացատրական աշխատանք տարեք՝ գործին ծանոթացնելիս:

## **Որ գաղտնաբառը կարելի է համարել հուսալի**

Եթե գաղտնաբառի հիմքում հեշտ հիշվող բառ է կամ թվերի պարզ հաջորդականություն, ապա կիբեռհանցագործը հեշտությամբ կկռահի այն: Հուսալի գաղտնաբառը պետք է կազմված լինի մեծատառերից և փոքրատառերից, թվերից և հատուկ նշաններից, ամբողջը ութ նիշից ոչ պա կա:

Չի կարելի օգտագործել նույն գաղտնաբառը մի քանի հավելվածի կամ գրանցման հաշիվների համար: Եթե կիբեռհանցագործը իմանա աշխատակցի գաղտնաբառը «Facebook»-ի գրանցման հաշվի համար, անթույլատրելի է, որ դրա միջոցով հասանելի լինի կորպորատիվ էլեկտրոնային փոստը:

## **Ամպային տեխնոլոգիաներ**

Վերջին տարիներին շատ է խոսվում ամպի տեխնոլոգիաների մասին: Տարբեր տեսակի և մեծության ընկերություններ գնա հատում են, թե ամպը որքանով է հեշտացնում ինֆորմացիայի պահպանումը և կրճատում ծախսերը:

Երբեմն ոչ մեծ կազմակերպությունները ավելի արագ են փոխառնում նոր բիզնես-ռազմավարությունը, քան խոշորները: Միաժամանակ ոչ մեծ ընկերությունները ավելի սևեռված են իրենց հիմնական գործունեությանը և բավարար ժամանակ չունեն SS անվտանգության խնդրով զբաղվելու համար: Այդ պատճառով ընկերության բուն գործունեությանը չվերաբերող հարցերի լուծումը հանձնարարվում է հրավիրված մասնագետներին:

## **Ձեր ինֆորմացիայի պահպանված լինելը ձեր խնդիրն է**

Եթե դուք ուզում եք բիզնեսի ինֆորմացիայի մի մասը կամ ինչոր հավելված տեղափոխել ամպի մեջ՝ հիշեք, որ դրանց անվտանգության համար շարունակում է պատասխանատվություն կրել ձեր ընկերությունը: Բացի այդ ամպի մեջ պահելը չի նշանակում, որ ձեր բիզնեսի ինֆորմացիան ամբողջությամբ պաշտպանված է: Անկախ այն բանից, թե որտեղ է պահվում ինֆորմացիան, այն պատկանում է ձեր ընկերությանը և այն պաշտպանելու պատասխանատվությունը կրում է ձեր ընկերությունը՝ այդպիսին է օրենքի պահանջը:

Մտածեք այն մասին, թե ամեն օր ինչպես պետք է հասանելի լինի ձեզ համար այդ ինֆորմացիան: Անգամ եթե ամպ ծառայության մատակարարը անբասիր հեղինակություն ունի և պահպանում է անվտանգության միջոցառումները, դուք պետք է ապահովեք ընկերության յուրաքանչյուր սարքի պաշտպանությունը, որը բիզնեսի ինֆորմացիան դարձնում է հասանելի: Դուք պետք է յուրաքանչյուր

համակարգչի, նոութբուքի, սերվերի և բջջային սարքի համար պաշտպանական լուծում ապահովեք:

Դուք և ձեր աշխատակիցները պետք է հետևեք ձեր կազմած անվտանգության քաղաքականության ստանդարտ միջոցառումներին՝ ամպի լուծումներ օգտագործելիս: Օրինակ՝ պետք է շարունակել օգտագործել հուսալի գաղտնաբառեր՝ կանխարգելելու համար չհրահանգված հասանելիությունը, իսկ աշխատակիցները պետք է միջոցառումներ ձեռնարկեն իրենց բջջային սարքերը չկորցնելու համար:

Անհրաժեշտ է գնահատել տվյալների անվտանգության հնա րավոր ռիսկերը և տեղեկացնել աշխատակիցներին պաշտպա նական պարզ միջոցառումների մասին: Իրականում ամպ ծառայության օգտագործման դեպքում ձեր ինֆորմացիան հեռացված պահպանում է կոդմանակի մատակարարը:

### **Ուշադիր եղեք ամպ պահոցները օգտագործելու պայմաններին**

Ամպ ծառայությունների շուկայում ներկայացված են ամե նատարբեր լուծումները: Ամպ պահոցներից շատերը նա խատեսված են տնային օգտատերերի համար: Նման լուծումների համար անվտանգության ապահովումը չի եղել առաջնահերթ խնդիր, հետևաբար բիզնեսնպատակների հա մար դրանք հուսալի չեն:

Մատակարարին ընտրելիս պարզեք հետևյալը՝

- ամպում պահելիս, ում է պատկանելու ձեր բիզնես
- ինֆորմացիան,
- ինչ կլինի, եթե մատակարարը դադարեցնի գործունեությունը,
  - ինֆորմացիան առաջվա պես հասանելի կլինի ձեզ համար,
  - ընկերությունը կմատնվի պարապուրդի, եթե ինֆորմացիան մի մատակարարից փոխանցվի մեկ ուրիշի,
  - կմնան արդյոք ձեր ինֆորմացիայի պատճենները առաջին մատակարարի մոտ և ինչ երաշխիքներ կան, որ դրանք կջնջվեն,
- ինչպես կարելի է լուծարել պայմանագիրը,
  - եթե դուք որոշեք լուծարել պայմանագիրը, ինչպես կարելի է տեղափոխել ձեր բիզնեսինֆորմացիան,
- որքանով են հուսալի այն համակարգիչները, որտեղ պահվում է ձեր ինֆորմացիան և մատակարարի հաղորդակցման համակարգերը, որոնց միջոցով հա սանելի է լինելու ինֆորմացիան:
  - Մատակարարը պետք է երաշխավորի, որ ձեզ հա մար ձեր ինֆորմացիան միշտ հասանելի է լինելու և որևէ անսարքություն չի խանգարելու ձեզ:

- Ներդրել է արդյոք մատակարարը անհրաժեշտ տեխնոլոգիաներ, որոնք ապահովում են հա մակարգչային համակարգերի վթարներից կամ հարձակումներից հետո արագ վերականգնումը՝ չանդրադառնալով ինֆորմացիայի անվտանգության և հասանելիության վրա:
- Ինֆորմացիան կորստից և չիրահանգավորված հասանելիությունից պաշտպանելու ինչ պաշտպա նական մակարդակ է ապահովում մատակարարը: (Հիշեք, որ դուք էլ պետք է օգտագործեք պաշտպա նական ծրագրային ապահովում բոլոր այն բջջային սարքերի համար, որոնցով հասանելի է այդ ինֆորմացիան):
- Որտե՞ղ է պահվելու ձեր ինֆորմացիան

➤ Նորմատիվ և օրենսդրական պահանջները թույլատրում են ինֆորմացիան պահել երկրից դուրս:

Ձեր երեխայի խնամքը դուք չեք վստահի մի մարդու, որին չեք վստահում: Նմանապես, եթե ձեզ անհանգստացնում է ձեր ընկերության անվտանգությունը՝ անհրաժեշտ է որոշ ժամանակ ծախսել ամպ ծառայության մատակարարին գնա հատելու համար: Այսպիսով դուք վստահ կլինեք, որ ձեր անձնական և գաղտնի տվյալները հուսալի ձեռքերում են:

Ինֆորմացիայի և հավելվածների ամպ պահոց տեղափոխելու փաստարկները շատ համոզիչ կարող են լինել: Բայց նման քայլը պետք է անել շատ զգույշ: Ամպ տեխնոլոգիաները կարող են հեշտացնել ձեր աշխատանքի որոշ ասպեկտներ, կարող են բարդության լրացուցիչ մակարդակ ավելացնել աշխատելիս:

Ամպ տեխնոլոգիաների օգտագործումը չի ազատում գաղտնի ինֆորմացիայի անվտանգությունը ապահովելու պատասխանատվությունից: Գործարար ինֆորմացիայի պաշտպանությունը ձեր պարտա կանությունն է: Եթե ամպ պահոցը բավարար պաշտպանություն չունի, ապա որևէ խնդրի առա ջացման դեպքում պատասխանատվությունը կրելու եք դուք:

Ամպ տեխնոլոգիաների օգտագործումը չի ազատում գաղտնի ինֆորմացիայի անվտանգությունը ապահովելու պատասխանատվությունից: Գործարար ինֆորմացիայի պաշտպանությունը ձեր պարտա կանությունն է: Եթե ամպ պահոցը բավարար պաշտպանություն չունի, ապա որևէ խնդրի առա ջացման դեպքում պատասխանատվությունը կրելու եք դուք:

## Աջակցությունը պետք է բոլորին

Պարզեք մատակարարներից՝ ինչ աջակցություն կարող եք ստանալ, եթե խնդիրներ առաջանան ապահովման ծրագրի հետ կապված կամ ընկերությունը դառնա հարձակման զոհ: Բարդ իրավիճակում զանգահարել և միանգամից օգնություն ստանալը ոչ միայն հուսադրում և հանգստացնում է, այլև օգնում է խնայել ժամանակը և արագ վերականգնել համակարգիչների աշխատանքը և

բիզնես-գործընթացները:

Եթե մատակարարը առաջարկում է ինքնուրույն որոնել խնդրի լուծումը համացանցի իր գիտելիքների բազայում, իմացեք, որ դուք երկար ժամանակ չեք զբաղվի ձեր հիմնական գործով: Բոլորը գիտեն, որ նման տեխնիկական խնդիրները ծագում են ամենապատասխանատու պահին, օրինակ՝ կարևոր գործարքի համար մանրամասն առաջարկությունների ներկայացման վերջին օրը:

Փորձեք գտնել այն մատակարարին, որն աջակցություն է ցուցաբերում ձեզ հասկանալի լեզվով:

Պաշտպանական լուծումը ընտրելիս պետք է գտնել այն մատակարարին, որը անհրաժեշտ աջակցություն է ցուցաբերում: Շուկայում առկա են անվտանգությունն ապահովող մի քանի փաթեթային լուծումներ, որոնք ներառում են տարբեր տեխնոլոգիաներ՝ վնասատու ծրագրերի և ինտերնետսպառնալիքների դեմ պայքարի համար: Բայց երբ ձեր ընկերությունը մեծանա, այդ փաթեթները ձեզ այլևս չեն բավարարի:

- Կկարողանա ձեր մատակարարը առաջարկել այլ փաթեթ՝ ընդլայնված ֆունկցիաներով:
- Արտադրանքը ունի համակարգչային ցանցի նոր

էլեմենտների (օրինակ՝ նոր սերվերների) պաշտպանության ֆունկցիայի ավելացման հնարավորություն:

Այս հարցերը կարող են թվալ ոչ կարևոր: Բայց ընկերության ընդլայնման հետ այս հարցերը կազատեն ձեզ պարապուրդից և անվտանգությունը ապահովող արտադրանք մատակարարող նոր մատակարարի փնտրտուքից:

Ցանկացած ընկերության համար կարևոր է, որ իր օգտագործած ծրագրային լուծումները կիրառման համար լինեն պարզ: Ոչ ոք չի ուզում շատ ժամանակ ծախսել պաշտպանական ծրագրային ապահովման համալարման և կառավարման վրա, եթե ավելի կատարյալ արտադրանքը հնարավոր է դարձնում պաշտպանության շատ պրոցեսներ ավտոմատացնել և ժամանակ խնայել այլ խնդիրների լուծման համար:

Օգտագործման մեջ պարզ լինելը շատ կարևոր է, հատկապես, եթե դուք չունեք հաստիքով աշխատող SS մասնագետներ: Եթե ձեր ընկերությունը ընդլայնվի և դուք վարձեք SS և անվտանգության մասնագետների, օգտագործման մեջ պարզ պաշտպանական ապահովումը կբարձրացնի նրանց աշխատանքի արտադրողականությունը:

Պաշտպանական ծրագրային ապահովման միջերեսը հաճախ անվանում են

կառավարման բարձակ: Ինչպես ավտոմեքենան ունի տվիչների, ցուցիչների և փոխարկիչների վահանակ, այնպես էլ կառավարման բարձակը պետք է ապահովի արտադրանքի աշխատանքի մասին ինֆորմացիայի արագ հասանելիությունը, վերլուծի խնդիրները և հնարավոր դարձնի համալարումների փոփոխությունները: Ծրագրային ապահովման շատ մատակարարներ հոգ չեն տանում իրենց արտադրանքի օգտագործման հարմարավետության մասին:

Ինչ-որ մի պաշտպանական ծրագրային ապահովում օգտագործող օգտատեր ստիպված է անցնել մի բարձակից մյուսին, որպեսզի դեկավարի պաշտպանության տարբեր տեխնոլոգիաներ: Հաճախ սա բացատրվում է նրանով, որ մատակարարը ձեռք է բերել տարբեր տեխնոլոգիաներ պաշտպանական արտադրանք մշակող այլ ընկերություններից: Որն էլ լինի պատճառը՝ կառավարման մի քանի բարձակ օգտագործելը դժվարեցնում է կառավարիչի աշխատանքը և ավելի շատ ժամանակ է պահանջում:

Անվտանգությունը ապահովող այլ լուծումները հնարավորություն են տալիս պաշտպանական լուծումների բոլոր տեխնոլոգիաները թերթել և համալարել մեկ միասնականացված կառավարման բարձակում: Նշանակում է պետք է յուրացնել մեկ միջերես, որտեղ ներկայացված են պաշտպանության բոլոր տեխնոլոգիաները, որոնք օգտագործվում են համակարգչային ձեր ցանցում:

Եթե դուք եք կառավարելու պաշտպանական ծրագրային ապահովումը, ապա կիրառման և կառավարման հարմարության շնորհիվ ավելի շատ ժամանակ կունենաք բիզնես-խնդիրներով զբաղվելու համար: Եթե դուք պաշտպանական ծրագրային ապահովման կառավարումը հանձնել եք հաստիքային կամ արտահաստիքային մասնագետի, կառավարման միասնական պարզ բարձակը կօգնի կրճատել ծախսերը և կբարձրացնի ծրագրի արդյունավետությունը:

Դուք պետք է պատասխանեք հետևյալ հարցերին՝

- Ընկերությունների ո՞ր տիպին է պատկանում ձեր ընկերությունը:
- Ինչպիսի՞նք տեսնում ձեր ընկերությունը մեկ տարի հետո և ապագայում:

Այս հարցերի պատասխանները ունենալով՝ ձեզ համար պարզ կլինի ինֆորմացիայի պաշտպանության ոլորտում ինչպես են փոփոխվելու ձեր ընկերության պահանջները: Այսպիսով դուք կկարողանաք ընտրել պաշտպանական ծրագրային այն արտադրանքը, որը համապատասխանում է ձեր ընկերությանը և ժամանակի հետ կարող է հարմարվել փոփոխություններին:

Անվտանգության ապահովման ոչ ճիշտ լուծման ընտրությունը սարսափելի չէ, բայց լրացուցիչ ծախսեր է պահանջելու:

Գոյություն ունեն տարբեր չափերի ընկերությունների համար պաշտպանական

ծրագրային արտադրանքներ: Ճիշտ ընտրությունը կախված է մի շարք գործոններից:

**Տնային համակարգչի պաշտպանության համար արտադրանքներ**

Եթե ձեր ընկերության կազմավորման պահին նրա մասին տեղեկատվությունը պահվում էր ձեր անձնական նոութբուքում, հավանական է, որ դուք օգտագործում էիք անձնական համակարգիչների պաշտպանության լուծումներից մեկը: Շատ արտադրանքներ, որոնք նախատեսված են տնային օգտատերերի համար, համատեղում են վնասատու ծրագրային ապահովման պաշտպանության տեխնոլոգիաները և ինտերնետ-սպառնալիքների դեմ նորարարական մշակումները: Որոշ լուծումներ առաջարկում են լրացուցիչ պաշտպանություն ինտերնետ-բանկինգի և ֆինանսական առցանց այլ գործառույթների համար:

Եթե ընկերությունում աշխատում են քիչ թվով մարդիկ, ապա տնային համակարգչի համար ընտրված պաշտպանական արտադրանքը իդեալական է: Շուկայում ներկայացված են նմանատիպ բազմաթիվ լուծումներ, պետք է համեմատել դրանց ֆունկցիաները և հնարավորությունները: Միայն հակավիրուսային պաշտպանությունը ապահովող լուծումը ժամանակակից բոլոր վտանգներին չի կարող դիմակայել:

Որպես կանոն, տնային օգտագործման համար նախատեսված պաշտպանական ծրագրային ապահովումը հարմար է այն ընկերությունների համար, որտեղ աշխատում է չորս մարդուց ոչ ավելին: Նման մոտեցումը ճիշտ է, եթե տվյալ արտադրանքի հավաստագիրը թույլ է տալիս այն օգտագործել կոմերցիոն նպատակներով: Տնային օգտատերերի համար նախատեսված լուծումների մեծ մասը դժվար է դեկավարել, եթե դրանցից օգտվում են ընկերության 5 և ավելի աշխատակից: Նման արտադրանքները թույլ չեն տալիս արագ և հեշտությամբ կիրառել անվտանգության համալարումները և պարամետրերը ընկերության բոլոր նոութբուքերի, համակարգիչների և բջջային սարքերի վրա:

Եթե դուք նախատեսում եք ընդլայնել ձեր բիզնեսը, ապա ձեր SS ենթակառուցվածքը նույնպես ընդլայնվելու և բարդանալու է: Տնային օգտագործման համար ընտրած պաշտպանական լուծումը, որը չի ընդլայնվում ձեր ընկերության ընդլայնման հետ, ստիպված եք լինելու փոխարինել նորով: Այսինքն կատարելու եք ֆինանսական ծախս և ընդհատելու եք ընկերության աշխատանքը:

**Անվճար հակավիրուսային ծրագրային ապահովում**

Եթե դուք օգտագործում եք անվճար հակավիրուսային ծրագրային ապահովում, երբ ձեր ընկերությունը ընդարձակվի, հավանական է, որ կցանկանաք շարունակել



օգտագործել այն:

Պետք է պարզել, թե անվճար ծրագրային ապահովումը ինչ հնարավորություններ ունի: Արդյոք ունի այն բոլոր տեխնոլոգիաները, որոնք անհրաժեշտ են նոր սպառնալիքներից և արժեքավոր ինֆորմացիայի կորստից պաշտպանելու համար: Եթե արտադրանքը ներառում է միայն հակավիրուսային ֆունկցիաներ և մի քանի լրացուցիչ բաղկացուցիչներ ինտերնետ-սպառնալիքներից պաշտպանելու համար, ապա այն չի պաշտպանի ձեզ ժամանակակից բոլոր ռիսկերից:

Ծրագրային անվճար փաթեթներից շատերը նախատեսված չեն ընկերությունների համար՝ հավաստագրի պայմաններով արգելվում է դրանց կոմերցիոն նպատակներով օգտագործել: Այդ պատճառով որոշ անվճար պաշտպանական լուծումների կիրառումը բիզնեսում հակաօրինական է: Հաճախ անվճար ծրագրային ապահովման մատակարարը կարող է տուրք գանձել՝ այն կոմերցիոն նպատակներով օգտագործելու դեպքում:

Գիտակցելով գոյություն ունեցող բոլոր վտանգները, հնարավոր է դուք որոշեք գնել ամենաբազմաֆունկցիոնալ լուծումը: Շատ ընկերություններ չեն գիտակցում, որ ծրագրային արտադրանքների ֆունկցիոնալությունը և օգտագործման պարզությունը փոխկապակցված են: Այն արտադրանքները, որոնք ունեն այն ֆունկցիաները և անհրաժեշտ են միայն խոշոր ընկերություններին, հնարավոր է ավելի դժվար է համալարել և ղեկավարել, քան նրանք, որոնք նախատեսված են փոքր բիզնեսի համար:

Այդ պատճառով ոչ մեծ ընկերությունները, որոնք ընտրել են բազմաֆունկցիոնալ ծրագրային արտադրանքը, բարդացնում են իրենց վիճակը, քանի որ տարիներ են պետք ընկերության աճի համար և աճելուց հետո միայն ընկերությանը պետք կգա վաղորդք ընտրած պաշտպանական ծրագրային ապահովումը: Մյուս կողմից ձեր մատակարարը ընկերության աճի հետ կօգնի լուծել անվտանգության խնդիրները:

Խոշոր ընկերությունների համար պաշտպանական լուծումները կարող են պարունակել առաջադեմ տեխնոլոգիաներ քարդ միջավայրերի

անվտանգությունը ապահովելու համար: Բայց եթե ձեր SS ցանցը համեմատաբար պարզ է և մտադիր չեք այն ընդլայնել, ապա գնելով այդ լուծումը, դուք վճարելու եք ֆունկցիաների համար, որոնք, հավանական է, երբեք չեք օգտագործելու:

Անվտանգության ապահովման քարդ լուծումը կարող է օգտագործման համար էլ քարդ լինի: Առաջին համալարումից սկսած մինչև ամենօրյա ղեկավարումը կարող է պահանջել շատ ժամանակ և հմտություններ, որոնք ոչ մեծ ընկերությունները չունեն:

Կորպորատիվ մակարդակի լուծումների համար ընկերությունը պետք է ունենա

համապատասխան ռեսուրսներ և հաստիքով աշխատող որակավորված SS մասնագետներ:

Պրոսյուներ տերմինը ներմուծել են շուկայագետները (մարկետոլոգները), ծագում է անգլերեն «prosumer» բառից: Սրանք այն կոմպետենտ օգտատերերն են, որոնք հանգամանքների բերումով աշխատավայրում կատարում են SS ադմինիստրատորի ֆունկցիաներ:

Պրոսյուներների համար նախատեսված արդյունավետ և ղեկավարման համար հարմար լուծումները լրացնում են այն բացը, որ կա տնային օգտատերերի համար ստեղծված և պարզ ղեկավարվող արտադրանքների և կորպորատիվ լուծումների միջև, որոնք բարդ է համալարել և ղեկավարել:

Այսպիսով պրոսյուներների համար արտադրանքները միավորում են բիզնեսի համար անհրաժեշտ հեշտ ղեկավարվող ֆունկցիաները: Սա կարևոր է այն ընկերությունների համար, որտեղ չկան SS անվտանգության մասնագետներ: Եթե արտադրողները կարողանան հասնել այդ հավասարակշռությանը, պրոսյուներների համար պաշտպանական արտադրանքները ոչ մեծ ընկերությունների համար լավագույն լուծումն են:

Նկատելի տարբերություն կա փոքր բիզնեսի համար մշակված արտադրանքների և կորպորատիվ լուծումների միջև: Եթե արտադրողը իր արտադրանքի փաթեթավորումն է միայն փոխել և վաճառում է որպես արտադրանք պրոսյուներների համար, այսպիսի լուծման օգտագործումը կլինի բարդ և ժամանակատար:

Անկախ ձեր ընկերության չափից, ընտրեք այն մատակարարին, որը հաշվի է առել ձեր կազմակերպության տիպի կազմակերպությունների պահանջները և մշակել է համապատասխան ծրագրային լուծում:

Իրականում ամեն ինչ ավելի բարդ է: Խոշոր ընկերությունների համար նախատեսված որոշ արտադրանքներ հարմար են փոքր բիզնեսի համար: Ճիշտ է, որ այն արտադրանքները, որոնք մշակվել են առանց հաշվի առնելու փոքր ընկերությունների յուրահատկությունները, հարմար են այն կազմակերպությունների համար, որոնք չունեն ներքին ռեսուրսներ SS անվտանգությունը սպասարկելու համար: Բայց կան բիզնեսի պաշտպանության համար արտադրանքներ, որոնք հիմնված են պարզ մոդուլային ճարտարապետության վրա:

Այդպիսի լուծումները կարող են ներառել արտադրանքի մի քանի մակարդակ, որոնք առաջարկում են պաշտպանական տեխնոլոգիաների տարբեր կոմբինացիաներ: Ամենացածր մակարդակը ապահովում է բազային պաշտպանությունը, որը

հարմար է պարզ SS ցանցերի համար: Ամեն հաջորդ մակարդակը ավելացնում է պաշտպանական նոր տեխնոլոգիաներ, իսկ ամենաբարձր մակարդակը նախատեսված է կորպորատիվ բարդ SS միջավայրերի համար և ներառում է մի քանի օպերացիոն համակարգեր և բջջային պլատֆորմներ, վիրտուալ միջավայրերի անվտանգությունը ապահովող հատուկ ֆունկցիաներ, ինտերնետանցախուցերը և փոստային սերվերները պաշտպանող տեխնոլոգիաներ և այլ հնարավորություններ: Այսպիսի մոդուլային արտադրանքները հնարավորություն են տալիս ընկերություններին օգտագործել պաշտպանական լուծումներ, որոնք բիզնեսի ընդլայնման հետ ընդարձակվում են: