

**KAS IETEKMĒ UZŅĒMUMA E-PASTU  
PIEGĀDĀJAMĪBU,  
KĀ TO PASARGĀT UN UZLABOT**

**Aleksandrs Viļums**

Sistēmanalītiķis un piegādes nodaļas vadītājs

Mailigen

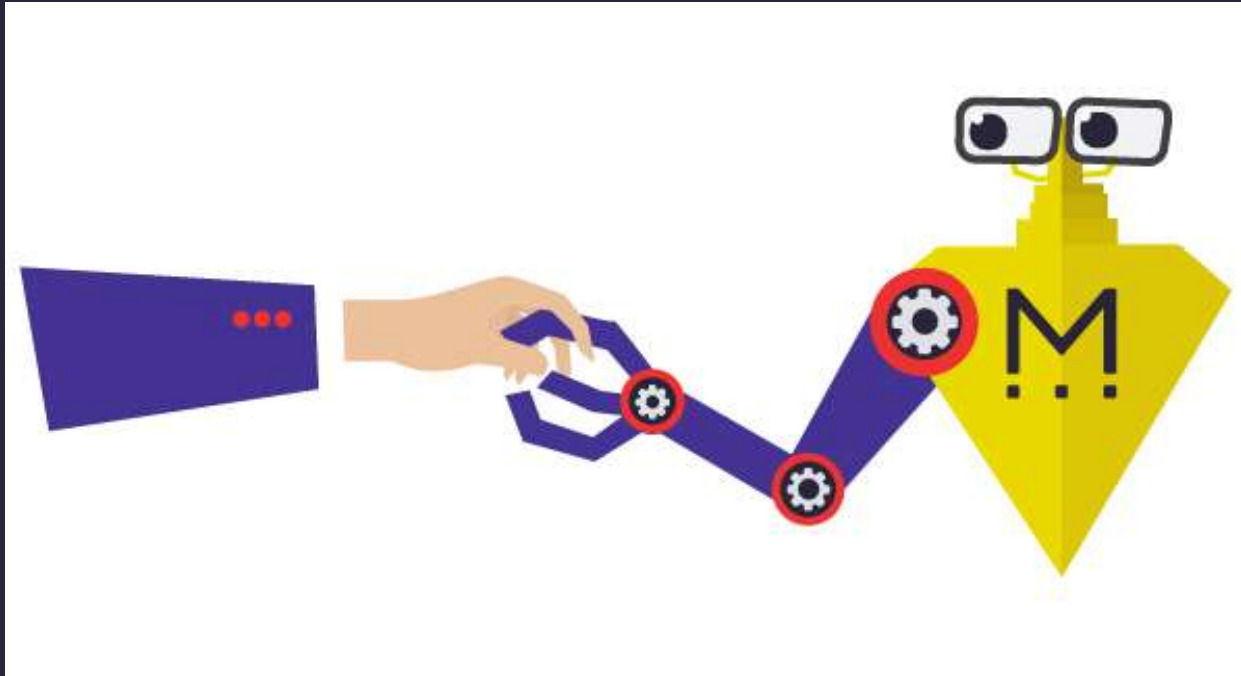


11'000'000'0000 +

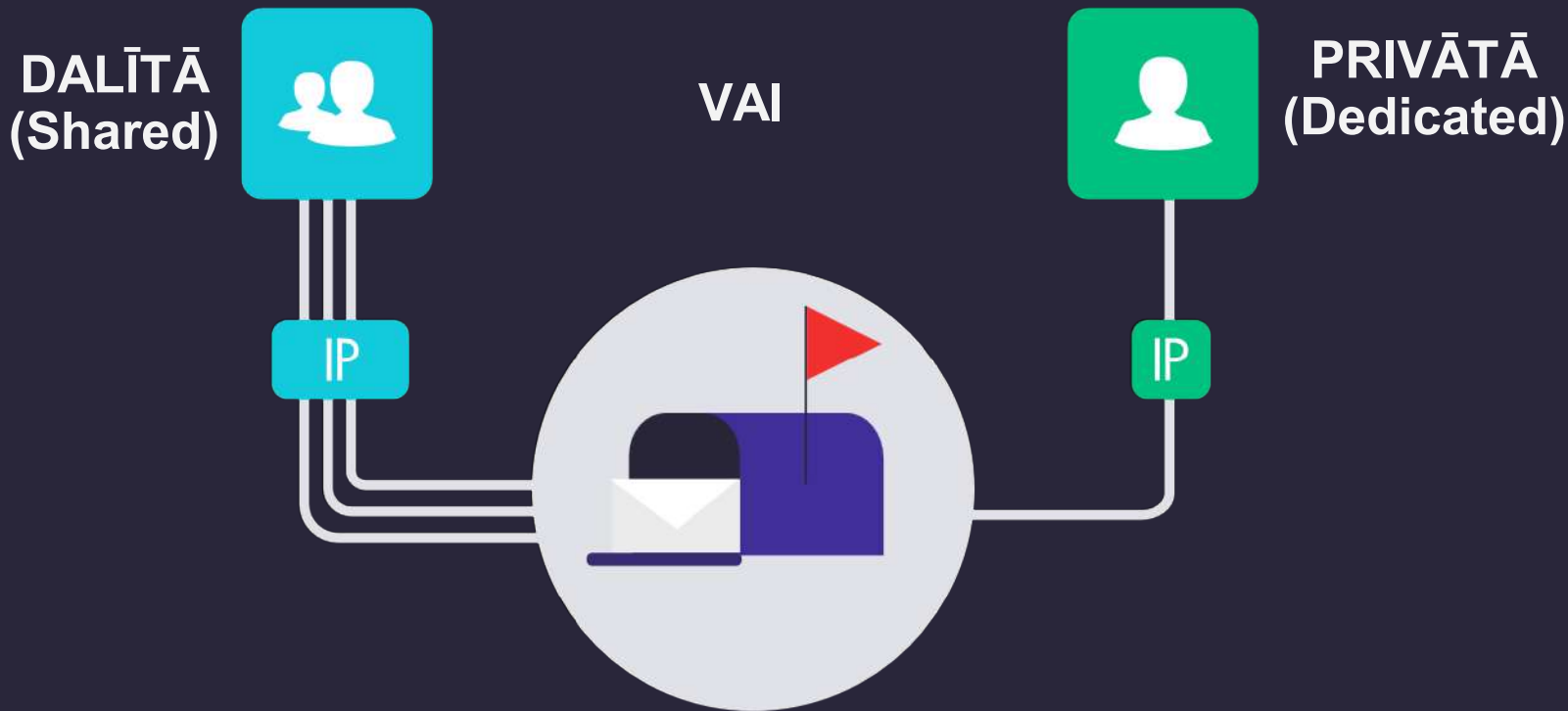


Kas ietekmē Tava uzņēmuma e-pastu  
piegādājamības kvalitāti?

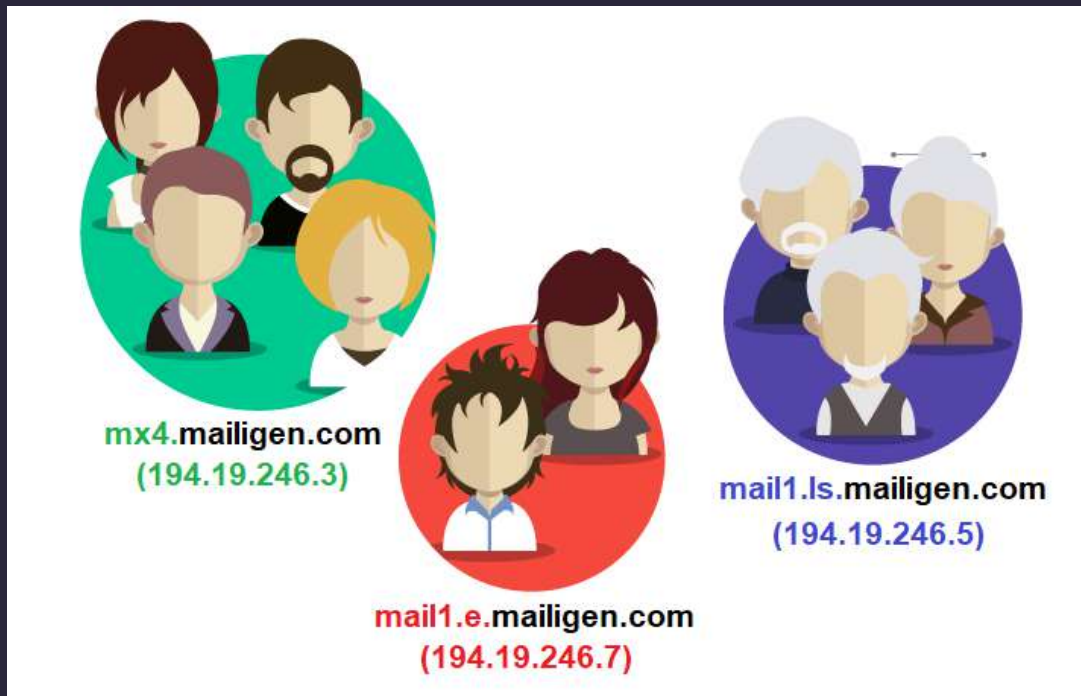
# 1. Infrastruktūras konfigurācijas



## 2. IP adrese, no kuras tiek veikta e-pastu izsūtīšana



### 3. Privātās IP adreses un apakšdomēni dažāda tipa e-pastiem



## 4. Tava izsūtīšanas domēna un IP adrešu reputācija



## 5. Darbinieku rīcība ar uzņēmuma piešķirto e-pastu

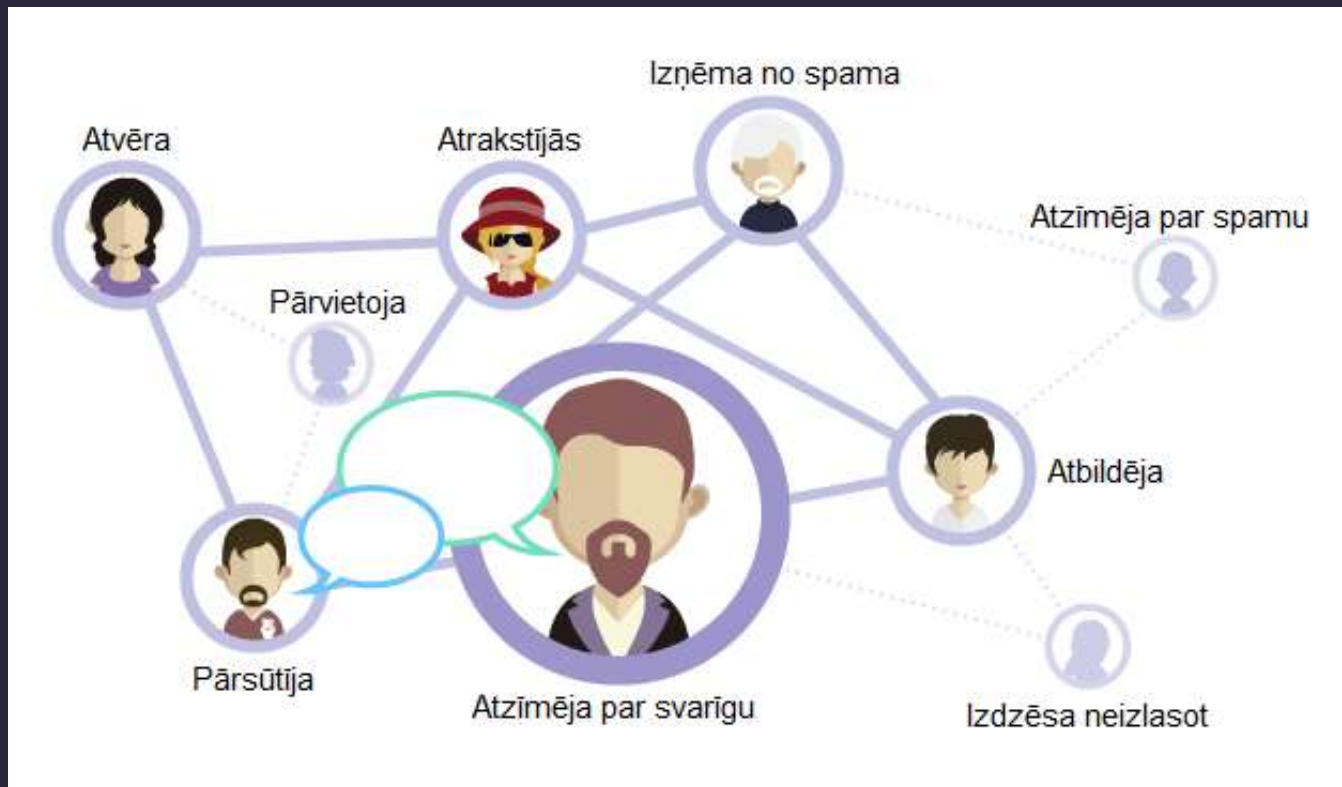




## 6. Integrētās aizsardzības sistēmas

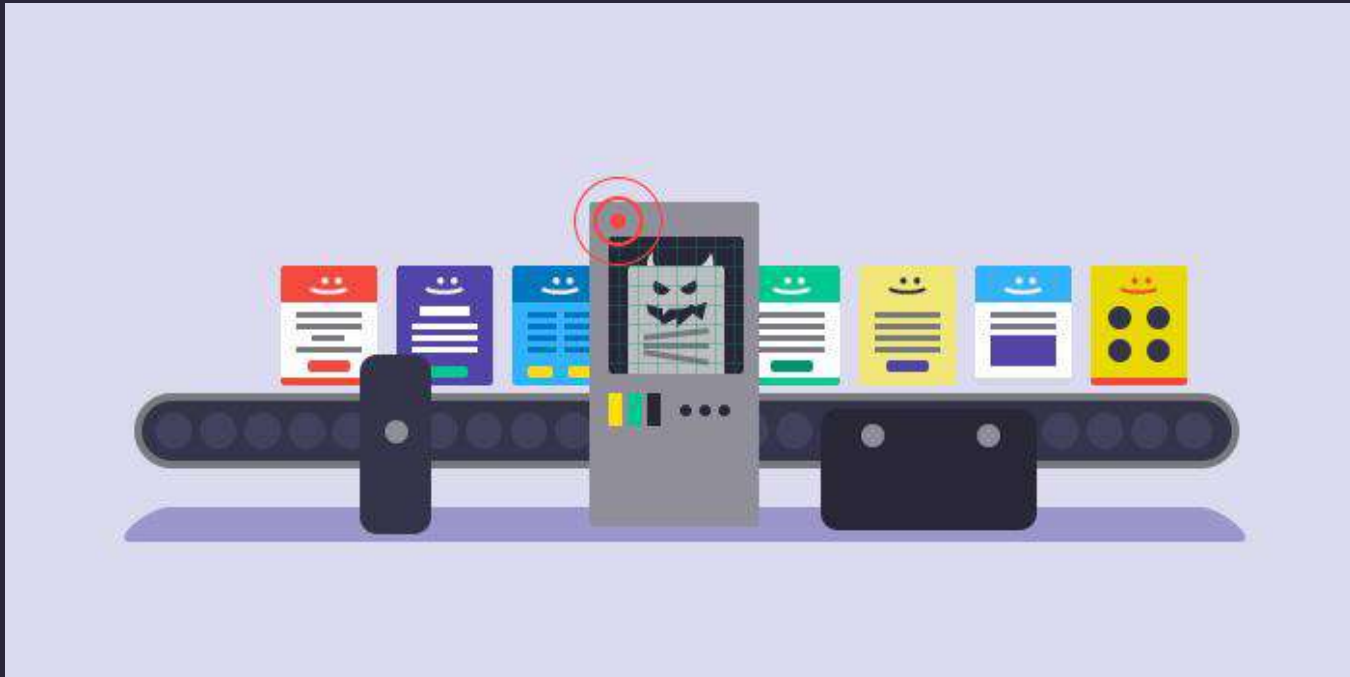


# 7. E-pastu saņēmēju rīcība ar Taviem e-pastiem

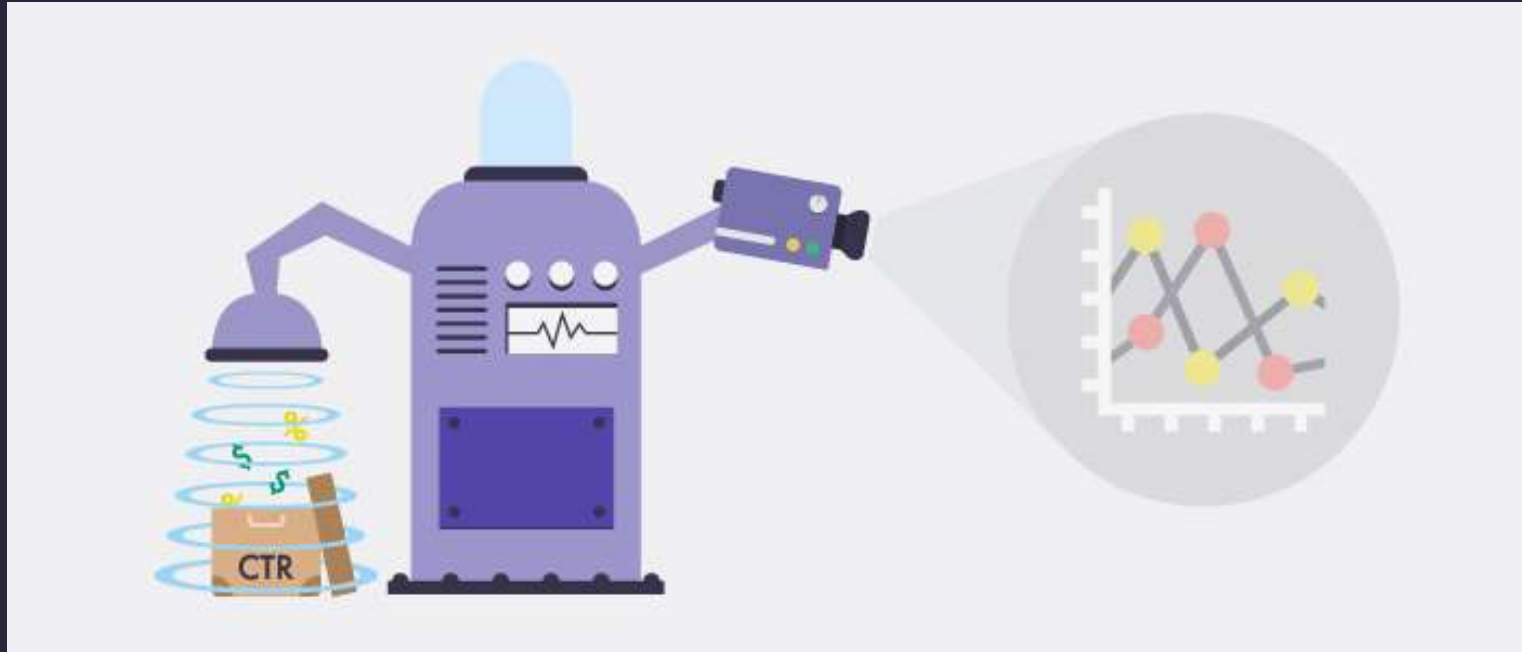


Kam ir izdevīgi izmantotu Tavu  
domēnu e-pastu izsūtīšanai?

# 1. Hakerim, kas vēlas izkrāpt datus no Taviem klientiem



## 2. Spamerim, ja Tavam domēnam ir laba reputācija

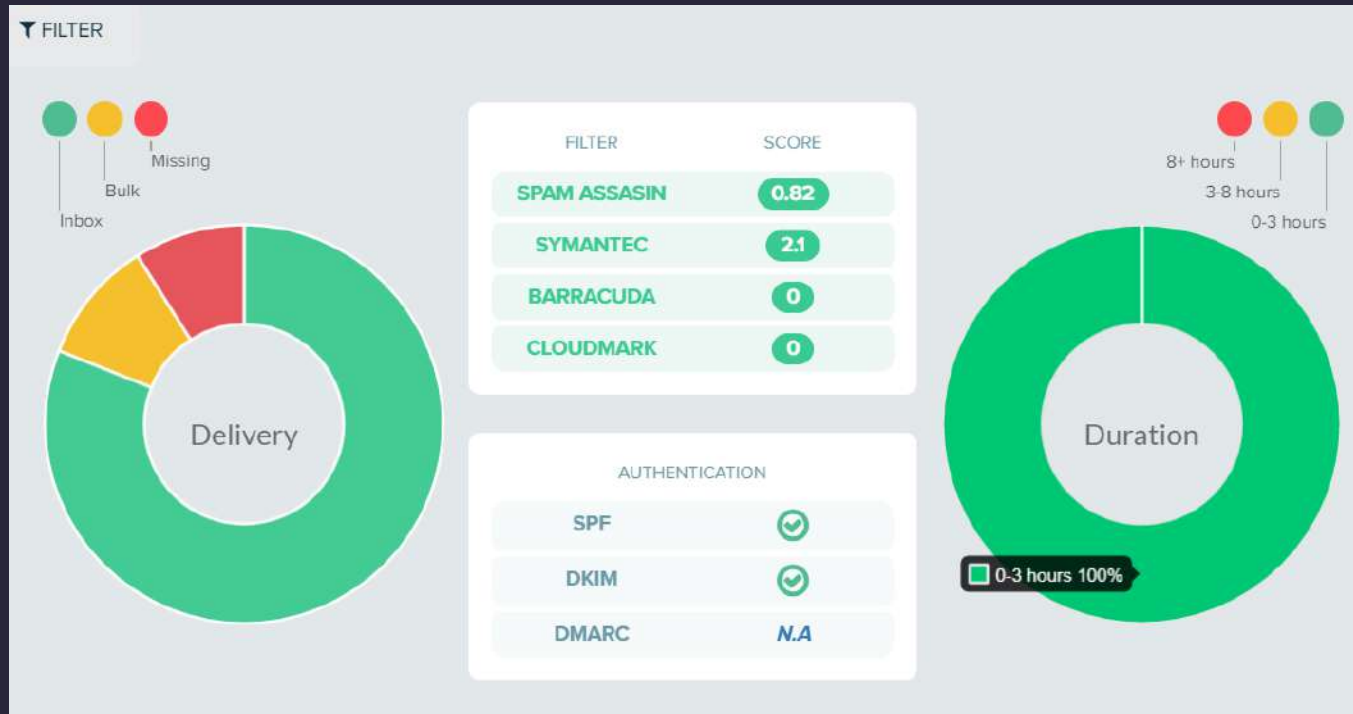


### 3. Tavam konkurentam, kas vēlas ietekmēt Tavu uzņēmumu



Kā uzlabot e-pastu piegādājamību?

# 1. Pārbaudi piegādājamību no sava domēna!



Ekrānuzņēmums no [mailmonitor.com](https://mailmonitor.com)



## 2. Pārbaudi sava domēna reputāciju!



*Ekrānuzņēmums no [postmaster.google.com](https://postmaster.google.com)*

### 3. Pārbaudi vai Tavs domēns un IP adreses nav melnajos sarakstos!

Test   
DNSBL lookups

**DNSBL Blacklist Test Summary** 233 of 233 tests done.  
Results **Not listed: 224** **Blacklisted: 0** **Brownlisted: 0** **Yellowlisted: 0** Whitelisted: 0 **Neutrallisted: 0** **Failed: 9**  
Processing All done

**DNSBL Combinedlist Test Summary** 11 of 11 tests done.  
Results **Not listed: 6** **Blacklisted: 1** **Brownlisted: 0** **Yellowlisted: 1** Whitelisted: 2 **Neutrallisted: 0** **Failed: 1**  
Processing All done

**DNSBL Whitelist Test Summary** 31 of 31 tests done.  
Results **Not listed: 24** **Blacklisted: 0** **Brownlisted: 0** **Yellowlisted: 0** Whitelisted: 7 **Neutrallisted: 0** **Failed: 0**  
Processing All done

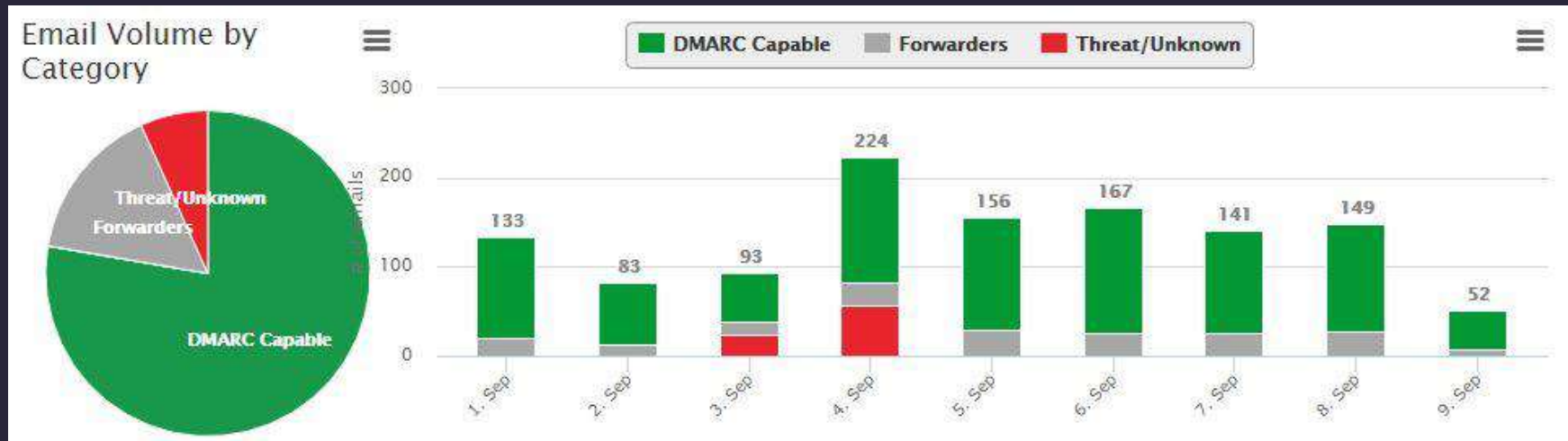
**DNSBL Informationallist Test Summary** 16 of 16 tests done.  
Results **Not listed: 5** **Blacklisted: 0** **Brownlisted: 0** **Yellowlisted: 0** Whitelisted: 0 **Neutrallisted: 10** **Failed: 1**  
Processing All done

*Ekrānuzņēmums no [multirbl.valli.org/dnsbl-lookup/](http://multirbl.valli.org/dnsbl-lookup/)*

## 4. Aizsargā savu domēnu ar e-pasta autentifikācijas protokoliem (SPF, DKIM, DMARC)!



## 5. Uzraugi autentificēto domēnu!



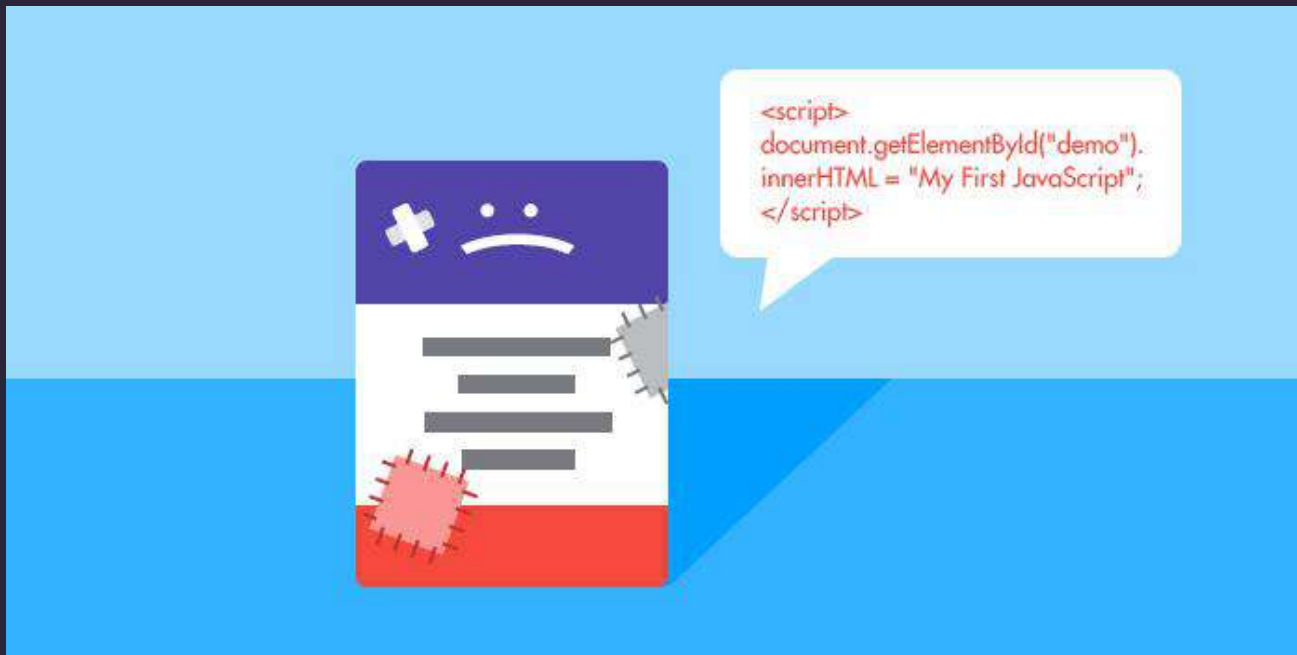
*Ekrānuzņēmums no [dmarcian.com](https://dmarcian.com)*

# Latvijas apmeklētāko domēnu DMARC iestatījumi

Top	Mājas lapa	DMARC «p» iestatījumi*
1	delfi.lv	No DMARC
2	inbox.lv	DMARC p=quarantine;
3	tvnet.lv	DMARC p=quarantine;
4	jauns.lv	No DMARC
5	skaties.lv	No DMARC
6	draugiem.lv	No DMARC
7	la.lv	No DMARC
8	salidzini.lv	DMARC p=none;

\* - Skatīts 27.09.2017

## 6. Uzlabo piegādājamību, sekojot labākajai praksei!



**PALDIES  
PAR  
UZMANĪBU!**



 [vilums@mailigen.com](mailto:vilums@mailigen.com)

 [aleksandrs-vilums](#)