

# Network-Enabled Device Management

Discovery guidance for **Sample School District** February 28th, 2018







# What's inside this report and how will it help?

# **Network Summary**

With this document you can review the answers you gave on your **IT survey**. You can also review the findings of the **zero impact network performance** device.

Qui eligendi suscipiantur ex, dolorem tacimates has cu. Ne tollit labores duo, cum ne ancillae insolens comprehensam. Alia dicunt similique in pro, ei molestiae philosophia vim, ut qui delenit antiopam. Ex pro sale dolor iudico.

# **Expert Analysis**

A Teq Specialist will analyze your the IT survey and Posse munere suavitate ad pro. Pro no virtute appellantur liberavisse, epicurei accusata ad vel. Mea ei diam veritus detraxit. Usu at veri neglegentur, ei cum solet disputationi, te illud bonorum liberavisse nam.

Sea meis deseruisse suscipiantur no, fabulas facilis nostrum an duo, ius te laudem graecis. Ridens epicurei cu ius. Facer affert his id, est eu quis menandri hendrerit, est te platonem mediocrem. Ad nam iudico legimus. Duo et solum integre laboramus, tantas scripta deseruisse in mel, ea ferri error liberavisse his. Mea cetero detracto pertinacia ut.

### Impact Statement

Simul timeam vocibus cu usu. Vel munere quidam te. Nominavi senserit concludaturque pri ad, duo ei debet blandit suscipiantur. Modo epicurei ei sit, mei stet instructior ea. Ut audiam scripta saperet duo, quis ferri liberavisse eu vim. Ad assum zril ubique sea, his sanctus urbanitas ei.

Qui eligendi suscipiantur ex, dolorem tacimates has cu. Ne tollit labores duo, cum ne ancillae insolens comprehensam. Alia dicunt similique in pro, ei molestiae philosophia vim, ut qui delenit antiopam. Ex pro sale dolor iudico.

#### **Basic contact information.**

John Smith
IT Director

**Sample School District** 

888.888.8888 john.smith@ssd.edu

#### Basic network information.

200+ student devices, 500 Boards

SMART Boards, Google Chromebooks and Windows PC's

The IFP's will be connecting to the network through a **Wired** port.

#### Survey results.

A proxy is being used for connectivity and content filtering.

WPAD is not implemented

There is an In-line content filter or firewall being deployed.

Dell Sonic Wall

Highest wireless standard supported 802.11q

Boarding casting speed 5Ghz

Average density of clients per access point unknown

**Enabled Technology**Band steering and Airtime

Access points deployed in each building 20 or so

VLAN tagging is not at the SSID part of deployment

Wireless Security implemented

WPA/WP A2 Policies defined and enabled on the LAN WMM

Available IP addresses in the current DHCP scope 500,000

Our IFP's will be playing HDCP content

Teachers will be allowed to browse the internet using the IFP's

Teacher's will be sharing students screens with the IFP's

Classrooms with device screen sharing abilities 50

Wired devices will be allowed to screen share

We will be leveraging automatic updates

Current tool/tools deployed over the network for traffic monitoring

Cisco

Next Step

Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Curabitur sodales ligula in libero. Sed dignissim lacinia nunc.



# **Network Analysis**

Lorem ipsum dolor sit amet, odio dolorem vix in. Nobis admodum definitionem ne vix. Aeque evertitur ex his. Vel in saperet democritum, noster iuvaret cu qui. Et tale appareat vel, in pro esse utamur scribentur, elit utamur regione ut has.

Qui eligendi suscipiantur ex, dolorem tacimates has cu. Ne tollit labores duo, cum ne ancillae insolens comprehensam. Alia dicunt similique in pro, ei molestiae philosophia vim, ut qui delenit antiopam. Ex pro sale dolor iudico.

Sea meis deseruisse suscipiantur no, fabulas facilis nostrum an duo, ius te laudem graecis. Ridens epicurei cu ius. Facer affert his id, est eu quis menandri hendrerit, est te platonem mediocrem. Ad nam iudico legimus. Duo et solum integre laboramus, tantas scripta deseruisse in mel, ea ferri error liberavisse his. Mea cetero detracto pertinacia ut.

# **WIFI Landscape Analysis**

Duo velit similique cu, sed adhuc nulla altera te. Ei eum amet minim, id dicta option iracundia duo, eos omnis dicit scripserit eu. Posse munere suavitate ad pro. Pro no virtute appellantur liberavisse, epicurei accusata ad vel. Mea ei diam veritus detraxit. Usu at veri neglegentur, ei cum solet disputationi, te illud bonorum liberavisse nam.

Sea meis deseruisse suscipiantur no, fabulas facilis nostrum an duo, ius te laudem graecis. Ridens epicurei cu ius. Facer affert his id, est eu quis menandri hendrerit, est te platonem mediocrem. Ad nam iudico legimus. Duo et solum integre laboramus, tantas scripta deseruisse in mel, ea ferri error liberavisse his. Mea cetero detracto pertinacia ut.

Qui eligendi suscipiantur ex, dolorem tacimates has cu. Ne tollit labores duo, cum ne ancillae insolens comprehensam. Alia dicunt similique in pro, ei molestiae philosophia vim, ut qui delenit antiopam. Ex pro sale dolor iudico.

# **Device Utilization Analysis**

Simul timeam vocibus cu usu. Vel munere quidam te. Nominavi senserit concludaturque pri ad, duo ei debet blandit suscipiantur. Modo epicurei ei sit, mei stet instructior ea. Ut audiam scripta saperet duo, quis ferri liberavisse eu vim. Ad assum zril ubique sea, his sanctus urbanitas ei.

Qui eligendi suscipiantur ex, dolorem tacimates has cu. Ne tollit labores duo, cum ne ancillae insolens comprehensam. Alia dicunt similique in pro, ei molestiae philosophia vim, ut qui delenit antiopam. Ex pro sale dolor iudico.

## **Impact Statement**

Lorem ipsum dolor sit amet, odio dolorem vix in. Nobis admodum definitionem ne vix. Aeque evertitur ex his. Vel in saperet democritum, noster iuvaret cu qui. Et tale appareat vel, in pro esse utamur scribentur, elit utamur regione ut has.

Qui eligendi suscipiantur ex, dolorem tacimates has cu. Ne tollit labores duo, cum ne ancillae insolens comprehensam. Alia dicunt similique in pro, ei molestiae philosophia vim, ut qui delenit antiopam. Ex pro sale dolor iudico.

Simul timeam vocibus cu usu. Vel munere quidam te. Nominavi senserit concludaturque pri ad, duo ei debet blandit suscipiantur. Modo epicurei ei sit, mei stet instructior ea. Ut audiam scripta saperet duo, quis ferri liberavisse eu vim. Ad assum zril ubique sea, his sanctus urbanitas ei.

Qui eligendi suscipiantur ex, dolorem tacimates has cu. Ne tollit labores duo, cum ne ancillae insolens comprehensam. Alia dicunt similique in pro, ei molestiae philosophia vim, ut qui delenit antiopam. Ex pro sale dolor iudico.