



Netzwerk, Kollaboration und WLAN für die Schule Erlenbach

An der Schule Erlenbach werden rund 430 Kinder in insgesamt fünf Kindergarten- und 14 Primarklassen von gut 60 Lehrpersonen unterrichtet. Die drei Schulhäuser Unterer Hitzberg, Oberer Hitzberg und Allmendli befinden sich auf demselben Areal, während die jüngeren Kinder in drei dezentralen Quartierkindergärten untergebracht sind.

Um alle Schulhäuser optimal zu verbinden, wurde ein standortübergreifendes Netzwerk erstellt, welches durch eine Managed Firewall rundum abgesichert ist. Die sichere Verbindung der Lehrpersonen in das Netzwerk wird mithilfe einer Managed WLAN Lösung sichergestellt. So können Räume, Stockwerke und sogar Schulhäuser gewechselt werden, ohne sich mit einem neuen Netzwerk verbinden zu müssen. Mit «Office 365 for Education» wurde die Kollaboration unter den Lehrpersonen modernisiert und wird neu über die Cloud geführt.

Um die IT Infrastruktur zu unterhalten, ist die Schule auf einen flexiblen vor-Ort Service angewiesen. Durch den nahen geografischen Standort der Entec und die bestehende Zusammenarbeit der Entec mit der Gemeinde Erlenbach hat sich die Schulverwaltung dazu entschieden, den Auftrag an Entec zu vergeben. Die angenehme Zusammenarbeit hält bereits viele Jahre an und bringt wiederholt spannende Projekte.

entec
 ■ IT + COMMUNICATION
 Eine Unternehmung der **schibli** - Gruppe

«Entec überzeugte uns mit einer kompetenten und umfassenden Beratung bezüglich IT und Netzwerk. Dank der Managed WLAN Lösung von Entec haben wir überall im Gebäude den optimalen Empfang und müssen uns nicht mehr um WLAN-Unterbrüche sorgen. Durch die neue Kollaboration unter den Lehrpersonen über Office 365, wird uns der Alltag enorm erleichtert. Wir sind von Entec überzeugt und hoffen auf viele weitere Jahre der Zusammenarbeit.»



Barbara Rusterholz
 Leiterin Schulverwaltung
 Erlenbach

Anforderungen

- Vernetzung aller Lehrpersonen für Schulprojekte
- Modernisierung der Zusammenarbeit
- Mobilität bei gleichzeitiger Sicherheit
- Flächendeckendes Wireless LAN
- Sicherheit von Netzwerk und Geräten
- Zeitnaher vor-Ort Support

Erbrachte Leistungen

- Setup und Konfiguration Office 365
- Migration Exchange Server nach Exchange Online
- Flächendeckendes Managed WLAN mit rund 36 Access Points über mehrere Liegenschaften
- Netzwerkausbau um über 200 PoE Ports
- Netzwerkschutz durch Managed Firewall
- Setup und Unterhalt on-prem Mittel Telefonanlage
- Bereitstellung 24/7 Service Desk nach SLA mit vor-Ort Unterstützung

www.entec.ch
rundum verbindlich.

ENTEC AG

Ihr zuverlässiger Partner für IT + Communication.

Perfekt angepasste IT- und Kommunikationslösungen, kompetent und zuverlässig umgesetzt - das sind unsere Stärken.

Sie als Kunde stehen bei uns kompromisslos im Mittelpunkt. Wir haben nicht nur die nötige langjährige Erfahrung, um Ihre Projekte professionell umzusetzen, wir sind auch genug flexibel, um immer wieder neue Lösungsansätze zu finden.

Die Entec ist Teil der Schibli-Gruppe, die 1937 durch Hans K. Schibli als Einzelfirma mit vier Elektromonteuren und einem Lehrling gegründet wurde. Heute ist die Schibli-Gruppe eine Unternehmung mit rund 550 Mitarbeitenden, davon 110 Lernende.

Als Schibli-Gruppe bieten wir unseren Kunden Lösungen rund um Elektrotechnik, Automatik, Gebäudesicherheitssysteme, Smart Building MSLR und Smart Home sowie Cloud-Anwendungen, Informatik und modernste Kommunikationstechnologien an – und zwar aus einer Hand.

Dank 16 Standorten sind wir geografisch immer in Kundennähe und setzen uns für wirtschaftliche und effiziente Lösungen ein.

Die Schibli-Gruppe schafft Arbeitsplätze, gibt Familien in der Region eine Zukunftsperspektive und trägt zum regionalen Wirtschaftswachstum bei.

DIE HAUPTSITZE DER SCHIBLI-GRUPPE

Entec AG

Oberfeldstrasse 14
8302 Kloten
Telefon 044 800 80 00
info@entec.ch
www.entec.ch

Hans K. Schibli AG

Klosbachstrasse 67
8032 Zürich
Telefon 044 252 52 52
info@schibli.com
www.schibliag.ch

Froehli-Elektro.ch GmbH

Zürcherstrasse 103F
8123 Ebmatingen
Telefon 044 391 31 71
info@froehli-elektro.ch
www.froehli-elektro.ch

Elektronorm AG

Oberfeldstrasse 12c
8302 Kloten
Telefon 044 560 65 70
info@elektronorm.ch
www.elektronorm.ch

Spetec AG

Oberfeldstrasse 12c
8302 Kloten
Telefon 044 804 99 40
info@spetec.ch
www.spetec.ch

ALLE STANDORTE DER SCHIBLI-GRUPPE

Klosbachstrasse 67, 8032 Zürich
Elsastrasse 16, 8004 Zürich-West
Zürcherstrasse 44, 8400 Winterthur
Uster West 8, 8610 Uster
Kindhauserstrasse 8, 8604 Volketswil
Oberfeldstrasse 12c + 14, 8302 Kloten
Dorfstrasse 64, 8424 Embrach
Zürcherstrasse 103F, 8123 Ebmatingen
Untere Heslibachstrasse 48a, 8700 Küsnacht
Forchstrasse 16, 8704 Herrliberg
Kleindorfstrasse 36, 8707 Uetikon am See
Waldeggstrasse 4, 8810 Horgen
Schwerzistrasse 34a, 8807 Freienbach SZ
Burgstrasse 28, 6468 Attinghausen
Poststrasse 35, 8957 Spreitenbach
Brabschütz-Dorfplatz 1, D-01156 Dresden

www.schibli.com

rundum verbindlich.