Child Friendly Space
unicef
unite for children

© UNICEF/Pirozzi

PŘÍPADOVÁ STUDIE **UNICEF ČR**

O zákazníkovi

Ve 157 zemích světa pomáhá světová organizace UNICEF stovkám miliónů dětí získat kvalitní zdravotní péči, výživu, přístup do škol, a ochranu před týráním a vykořisťováním jakéhokoliv druhu. V České republice funguje jako v jedné z 35 zemích ve formě národního výboru, jehož úkolem je zajišťovat finanční prostředky od českých dárců, které jsou potom použity na zlepšení životních podmínek dětí v zemích ohrožených chudobou, nedostatkem potravin apod. Dalším úkolem jsou osvětové akce, zejména mez i žáky a studenty českých škol.

U světové humanitární organizace, jakou je UNICEF, je nezbytně důležitá intenzivní komunikace s partnery z České republiky i z celého světa, jež probíhá z velké většiny elektronickou poštou. Pro zajištění e-mailové komunikace mezi jednotlivými zastoupeními po světě a zároveň mezi lokálními partnery z České republiky si organizace UNICEF vybrala Kerio Connect. Nicméně postupem času si organizace začala uvědomovat, že aby zajistila komplexní bezpečnost své IT infrastruktury, bude potřebovat rozšířit ochranu o další nástroje.

Výzvy

Před nasazením Kerio Connect používala organizace UNICEF firewall s integrovaným poštovním serverem WinRoute Pro 4, jenž je předchůdcem současných produktů Kerio Control a Kerio Connect. Poštovní server Kerio Connect ve verzi 7 organizace nasadila v lednu 2010, jehož výhodou je především nízké zatížení hardwaru, a proto nebylo nutné pořizovat nový hardware ani aktualizovat operační systém. Další výhodou Kerio Connect je jeho možnost provozovat celé řešení v cloudu, což je možnost, kterou se vážně zabývá společnost ITplay, jež pro UNICEF externě zajišťuje komplexní řešení správy IT infrastruktury. Dalším úkolem ITplay je průběžně posilovat zabezpečení sítě v UNICEF tak, aby byla schopna čelit aktuálním bezpečnostním výzvám typu spamování, ransomwaru a krádežím dat.

ORGANIZACE: UNICEF Czech Republic

ODVĚTVÍ: Veřejný sektor

POČET UŽIVATELŮ: 15

VYUŽÍVANÉ PRODUKTY:
Kerio Connect, GFI MailEssentials, GFI Archiver, GFI LanGuard, Kerio Control, GFI EndPoint Security

KLÍČOVÉ PŘÍNOSY:
- Ulehčení IT přesunem poštovního serveru na cloud
- Snadný přístup ke starším e-mailům
- Významné zvýšení úrovně zabezpečení počítačové sítě
- Snadná administrace díky automatizovaným funkcím

www.unicef.cz

GFI Unlimited™

www.gfi-unlimited.cz

Všechny zde zmíněné názvy produktů a společností mohou být obchodními známkami nebo registrovanými obchodními známkami jejich příslušných vlastníků. Veškeré informace uvedené v tomto dokumentu byly dle našeho nejlepšího vědomí platné v době jeho publikace. Změna informací uvedených v tomto dokumentu bez předchozího upozornění vyhrazena.

© UNICEF/Naftalin

© UNICEF/Sujan

Řešení

UNICEF se proto rozhodla využít nabídky společnosti GFI Software, která nedávno předtím přišla s licenčním modelem GFI Unlimited, který poskytuje přístup ke 12 produktům z portfolia GFI Software. Vedle již provozovaného řešení Kerio Connect využije z této nabídky UNICEF zejména řešení GFI MailEssentials, účinný nástroj proti spamům a virům obsaženým v elektronické poště.

Návazným produktem v oblasti zabezpečení a správy elektronické pošty je GFI Archiver umožňující archivaci veškeré e-mailové komunikace. V segmentu zabezpečení podnikové sítě a dat pak UNICEF plánuje využívat GFI LanGuard pro skenování zranitelností a automatizovaný patch management, Kerio Control kvůli kvalitnějšímu firewallu a zabezpečení webového přístupu, a GFI EndPointSecurity proti neautorizovanému přístupu výměnných paměťových médií. Nasazení produktů se plánuje do konce roku 2018.

Přínosy

Řešení z portfolia GFI Unlimited poskytují díky své nenáročnosti na hardwarové prostředky možnost využívat původní IT infrastrukturu v UNICEF a tak ušetřit částky na pořízení výkonného hardwaru. Ale především zvýší bezpečnost podnikové sítě a zjednoduší administraci celého prostředí díky automatizaci aktualizací pracovních stanic, ulehčení poštovnímu severu od spamů a starší pošty, a také díky eliminaci případného zavlečení škodlivého softwaru z USB pamětí, které jsou využívány stážisty a dobrovolníky s dočasným přístupem.

„Velmi vítáme možnost významným způsobem vylepšit zabezpečení IT infrastruktury v UNICEF s pomocí GFI Unlimited. Tato nabídka nám umožňuje si otestovat všechny produkty GFI Software a zvolit kombinaci, která optimalizuje jejich administraci a zároveň maximálně ochrání UNICEF před kybernetickými hrozbami bez nutnosti jakýchkoliv dodatečných nákladů.“

Jan Ulrich, Hlavní technik, ITplay

O společnosti ITplay

IT play poskytuje externí služby komplexního zajištění sítě malým a středním firmám, kterým se v dnešní době nevyplatí mít svého IT technika. Nabízí služby správy serverů, pracovních stanic i přidružených zařízení, zálohování všech potřebných dat, zajištění oprav výpočetních technologií a kompletní správy všech operačních systémů a mnohé další, co SMB společností akutně potřebují.