

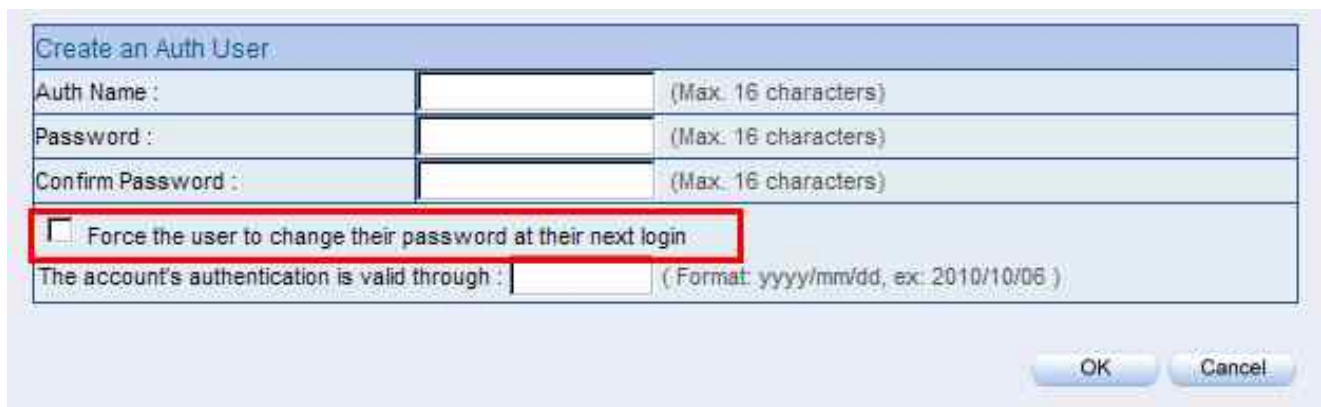
网络记录器 / IR 系列报导

技术浅谈与应用 - 如何利用网络记录器来轻松管理使用者认证帐号

网络资源无远弗届，不但为人们带来诸多的便利，同时也为企业创造了无限商机，人们对因特网的依赖因此逐渐加深，演变至今也已成为了不可或缺之重要环节。形形色色的网络资源，布满了使用者日常生活，也正因为如此大多数使用者便习以为常将如此习性带入了公司内部，让原本为公司营运创造商机网络资源，变成员工公器私用的管道。

不少公司为了让内部网络能达到干净且优良的使用环境，同时也不希望员工利用上班时间来打混摸鱼，纷纷导入网络侧录设备来监控及管理员工上班时的网络使用行为。新软系统「网络记录器-IR」一直以来都深受各公司的喜爱，原因正是因为除了有强大的侧录功能之外，还拥有人性化的管理功能，「使用者认证」就是其中之一。但能够进入系统开启认证账号的并非是一般使用者所拥有的权限，所以通常是由管理人员来进行处理，而当管理人员在为员工进行开启认证账号时，密码设定就是项两难的问题了，一方面希望可提供内部员工拥有私人的密码，另一方面却面临到只有管理人员才有权限进行修改，如此在密码上的设定若是要依照各个员工所提供的来一一处理，明显的让管理人在此方面得花费不少时间。

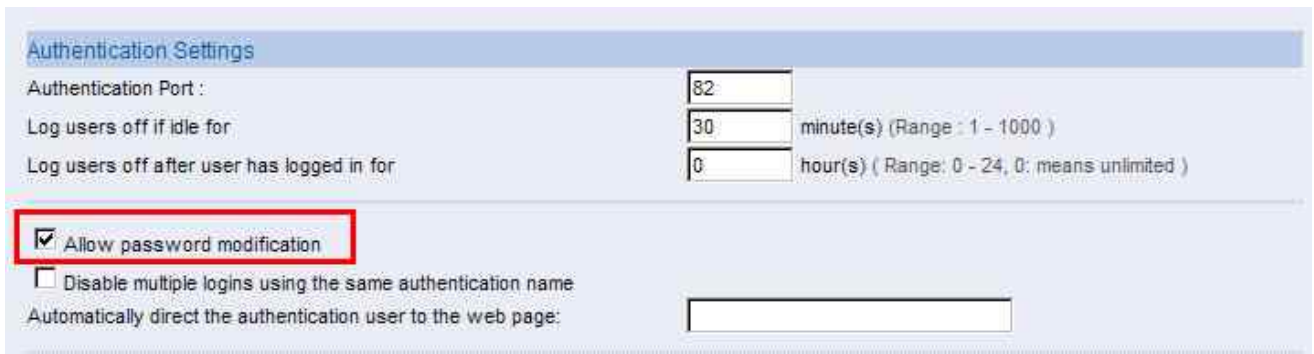
新软系统近期于「网络记录器-IR」帮管理人员注意到这方面的问题，并且于认证功能上新增了一项于使用者下一次登入账号时必须得自行设定新密码之功能，轻松的帮助管理人员在认证账号开启后还可让使用者可自行设定私人密码，而此功能可「Authentication > Auth User」位置下新增使用账号时来进行设定。



开启使用者需于下次登入时须设定新密码

如此一来，管理人员在往后的认证账号新增时，只需统一输入相同的预设密码给使用者即可，也不必麻烦的后序为使用者一一修改个人密码，同时还不用担心使用者因懒得修改密码而想单纯只使用预设密码，如此不安全的行为来进行账号认证。

管理人员还可搭配于系统「Authentication > Settings」位置下，开启「使用者可以进行密码变更」该项功能，让内使用者可定期自行去更改认证账号的密码，以增加个人账号的安全性。



The screenshot shows the 'Authentication Settings' configuration page. It includes fields for 'Authentication Port' (82), 'Log users off if idle for' (30 minutes), and 'Log users off after user has logged in for' (0 hours). A red box highlights the 'Allow password modification' checkbox, which is checked. Other options include 'Disable multiple logins using the same authentication name' (unchecked) and 'Automatically direct the authentication user to the web page:' (empty field).

开启允许使用者自行变更密码功能

当开启可自行更改认证账号之密码后，使用者于登入认证画面时就可轻松的利用勾选欲更改密码之选项来进行个人的密码修改。



The screenshot shows the 'User Login' interface. It features a 'User Authentication' section with input fields for 'User Name' (with an example 'auth_user1') and 'Password'. A red box highlights the checkbox labeled 'I want to change my password', which is currently unchecked. An 'OK' button is visible at the bottom right.

勾选“我要变更我的密码”来进行个人密码修改动作

文  陈殿鸿 kim@nusoft.com.tw

市场营销报导 - 企业内部信息安全，您做好了么??

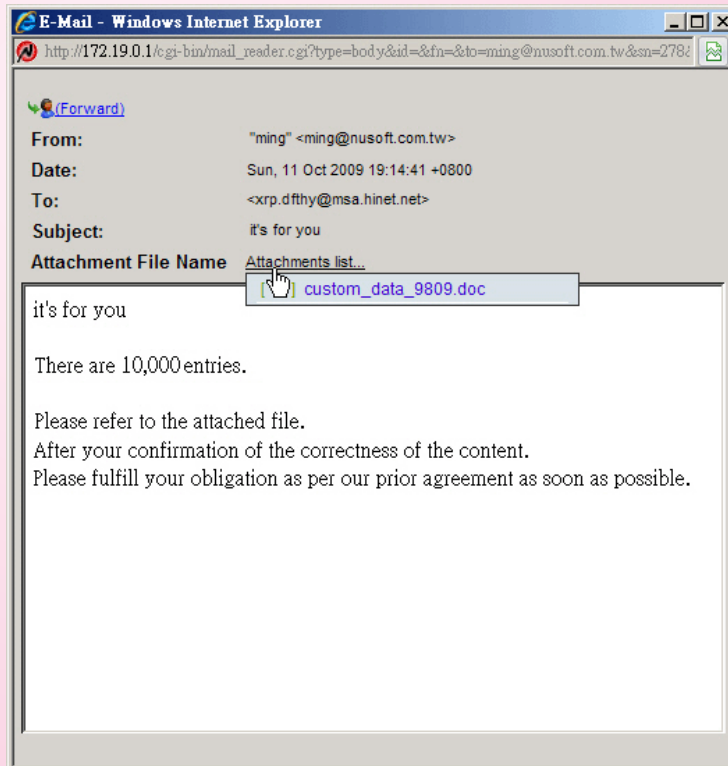
近期以来，个人数据外泄案件频传。日前某家知名网络购物通路惊传客户个人数据外泄，许多曾经在该网络购物上消费过的民众，其详细身分数据、联络电话等，都已落入不法份子的手中；甚至已有数十位民众纷纷表示，自己曾刚在该通路上购物过后不久，便有诈骗集团利用其消费记录欲骗取用户之金融数据。该通路负责人表示，为何会有公司商业机密外泄？是否有不肖员工泄露公司机密？该公司都会详细调查。

客户数据乃属公司商业机密，重要性不可言喻。因此企业信息安全稳不稳固??从公司企业之资安设备看的出来！一般企业所使用之资安设备，不外乎使用防毒墙、防火墙这些只能阻挡由外界网络企图进入内部计算机窃取企业商业机密的黑客或间谍，但是对于企业内部自身信息安全并无任何防御作用，因此其潜在危险性并不亚于任何企图从外部网络入侵之黑客或间谍。倘若此时公司机密是由公司内部人员泄漏出去，那么公司内拥有再多再强的防毒、防骇设备也都只是枉然。

新软系统所推出之「网络记录器-IR」，功能取向着重于“记录”此项功能上，其设计目的就是以新软网络记录器之强大的记录能力（举凡：SMTP、POP3 / IMAP、HTTP / HTTPS、IM、Web SMTP、Web POP3、FTP、TELNET，此网络应用八大项目）记录所有进出公司网络内外部之网络封包并备份记录文件，藉此达到「凡走过必留下痕迹」之目的；以利日后若有发生类似公司机密外泄等状况时，能依循平时新软网络记录器所产生的记录报表以最快速、准确、效率之方式比对出问题所在，并且可将所记录之报表作为事后的法律事证。另外新软网络记录器还具备有内容稽核功能，可由管理人员自行设定所需稽核的网络应用类别，来达到稽核之功能，为事前的信息安全防护添增一道防线。

新软「网络记录器-IR」，借着其多方且完整的记录能力来协助企业完成所有的网络数据传输记录。因此所有进出企业网络的数据将会无所遁形留下记录，日后倘若有类似企业信息安全外泄事件时，就可以依照网络记录器-IR所记录下来的记录文件，找出问题点所并可作为之后法律上的事证。

00.164	returnedm@return.p..	ranma12@ms16.hinet..	-	<10/11秋装>微凉气质穿搭★流苏小口..
00.164	uxdickvzui@hotmail..	ranma12@ms16.hinet..	-	---spam254--- [X-Spam] 新款皮包..
00.164	oderhold@cloudcity..	cspwen@ms36.hinet..	-	---spam254--- [X-Spam] Denonp..
00.164	ming@nusoft.com.tw	xrp.dfthy@msa.hine..	📎	it's for you
00.164	qwsfsdbcqsolt@qma..	ranma12@ms16.hinet..	-	help.....
00.164	windowslivecalenda..	ranma12@ms16.hinet..	-	UTM(UTM) Mail Size : 3.0 MB
00.164	hpinp.nczfbv@yahoo..	ranma12@ms16.hinet..	-	---spam254--- [X-Spam] ▲資訊材料展
00.164	bxdpqxekzikh@yahoo..	cspwen@ms36.hinet..	-	---spam254--- [X-Spam] 名牌反包批..
00.164	117962089@ms36.hin..	cspwen@ms36.hinet..	-	---spam254--- [X-Spam] Extend your..



当公司有资安事件发生时，即可至新软网络记录器上找出资安危机的发生点。

文 🤖 黄政铭 ming@nusoft.com.tw