

LVD zmodernizovala laserový řezací systém ORION 3015

Společnost LVD zmodernizovala svůj laserový řezací systém Orion 3015 Plus CO₂ a doplnila jej o grafické uživatelské rozhraní s dotykovou obrazovkou 19" pro zlepšení nastavení stroje a usnadnění jeho používání.

Grafické rozhraní Touch-L

Touch-L zjednodušuje proces laserového řezání využitím intuitivních grafických ikon a vizuálních indikátorů pro zobrazování a ovládání funkcí. Rozhraní Touch-L rovněž provádí automatické rozklady dílů na



Systém Orion 3015 od LVD poskytuje cenově efektivní zpracování různých druhů materiálů do velikosti formátu 1 500–3 000 mm. Tento zmodernizovaný systém hybridního typu má nyní k dispozici nejnovější technologii grafického uživatelského rozhraní Touch™-L od společnosti LVD, která umožňuje provádět rychle a efektivně jak jednoduché, tak složité operace s minimálními vstupy od operátora.

tabule a generování zakázek. Poskytuje uživatelskou flexibilitu pro snadnou změnu parametrů řezání, změnu polohy a typu nájezdů (lead-in) a umožňuje přidávání nebo přemísťování mikrospojů pro všechny zakázky generované online.

Přidání rozhraní Touch-L ke zmodernizovanému systému Orion zjednodušuje nastavení a provozování systému a díky němu se laserový řezací systém stává ideální volbou pro uživatele na vstupní úrovni.



Systém Orion 3015 Plus se rovněž vyznačuje automatickou volbou řezacího plynu, automatickým polohováním ohniska a automatickým ovládním tlaku řezacího plynu pomocí servoventilu pro další podporu při provádění seřizování stroje a při jeho provozu.

Řízení pracovního procesu

Laserový řezací systém je standardně vybaven řízením procesu, které automaticky snímá časy propalu (piercing) a detekuje a reguluje plasma efekt při řezání nerez oceli a hliníku. Tato funkce maximalizuje čas zpracování a minimalizuje poškození dílců v důsledku ztráty řezu.

Systém Orion 3015 Plus používá vysoce spolehlivý vysokofrekvenční CO₂ laser s excitovaným rychlým axiálním tokem Fanuc. Laser, CNC řízení, pohony a motory jsou plně integrovány, což zajišťuje vynikající rychlost zpracování, vysokou spolehlivost a nízké provozní a údržbové náklady.

K dispozici jsou rovněž volitelné automatizační funkce

Laserový řezací stroj je možné vybavit nebo upgradovat automatickou zakládací /vykládací jednotkou nebo úložným systémem Compact Tower (CT-L) skladový systém.

CAD/CAM

Programovací software CADMAN® od LVD umožňuje offline integraci klíčových procesů zpracování plechů – laserového řezání, prostřihování a ohýbání. Jedinečný softwarový balík CADMAN® pracující s databází umožňuje zpracování typu „první dílec – dobrý dílec“ s optimalizovanými a dynamickými časy cyklu „od grafické podoby k dílci.“

www.newtech.cz

Ochrána proti malwaru a spamu díky SOPHOS MOBILE SECURITY 2.5



Android je nejpobulárnější operační systém smartphonů a podle analytické společnosti comScore zaujímá mezi ostatními operačními systémy 50% podíl. Není proto divu, že se Android také stává stále častějším cílem malwaru a takzvaného SMiShingu (SMS phishing).

Aby Sophos této šířící se hrozbě zamezil, představil svoji poslední verzi volně dostupného bezpečnostního řešení pro Android, Sophos Mobile Security 2.5. Nová verze Sophos Mobile Security obsahuje i filtr proti spamu pro textové zprávy a hovory.

Filtrovací pravidla umí zablokovat podezřelá telefonní čísla a hovory se skrytým ID, stejně jako textové zprávy s potenciálně nebezpečnými URL. Každý příchozí hovor nebo textová zpráva je prověřena aplikací SpamProtection. Blokování hovorů a textové zprávy jsou automaticky uloženy do karanténní složky, odkud mohou být v případě potřeby opět vyzvednuty.

Posílání nevyžádaných komerčních sdělení je podle občanského zákoníku nelegální a kdokoli, kdo takovou zprávu dostane,

by ji neměl ani rozklikávat, natož na ni odpovídat. Průzkumy ukazují, že kolem 60 % uživatelů mobilních telefonů obdrželo minimálně jednu či více spamových textových sdělení během uplynulého roku a 15 procent těchto uživatelů rozkliklo link, který zpráva obsahovala.

„Lidé věří svým osobním zařízením, ale bezpečnost si žádá bdělost,“ říká Chris Hazelton, ředitel výzkumu mobilní a bezdrátové bezpečnosti ze společnosti 451 Research. „Pryč jsou doby, kdy hackeři šířili malware přes aplikační úložiště. V dnešní době uživatelé zažívají nárůst textových spamů a škodlivých URL, které jsou rozesílány přímo do jejich telefonů. Proto se rozšiřování nabídky mobilních bezpečnostních řešení stává stále důležitější, zvláště když se smartphony pomalu stávají hlavním mobilním zařízením každodenního užití,“ dodává Hazelton.

„I přes právní zásahy proti mobilním spammerům, SMS spamu a SMiShingu pokračuje růst rychlým tempem, protože miliardy uživatelů mají textové zprávy předplacené. Více spamů znamená pro uživatele více nepříjemností a riskování, hlavně proto, že většina lidí důvěřuje všem zprávám, které jim do telefonu přijdou, a často o rozkliknutí odkazů v nich obsažených příliš nepřemýšlejí,“ upozorňuje Thomas Lippert, produktový manažer Sophosu.

„Poslední verze Sophos Mobile Security dokáže útoku SMiShingu snadno zabránit,“ dodává Lippert.

inzerce

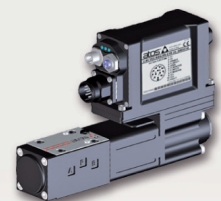
Electrohydraulics • Electrohydraulik • Electrohydraulique • Electrohidráulica • 电子液压 • Электрогидравлика

atos®

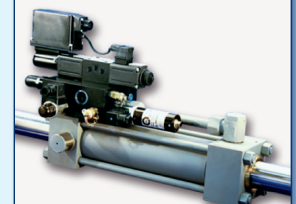
Evoluce u moderní hydraulice

evolution in advanced hydraulics

- ▲ úplná řada produktů
- ▲ špičková kvalita & spolehlivost
- ▲ flexibilita & konkurenceschopnost
- ▲ celosvětový servis
- ▲ 4 týdny do dodání



číslicové regulátory



digitální elektronika



zakázkové bloky

www.atos.com
katalogy on-line

atos®

info@atos.com