

Zagotavljanje varnosti v oblaku s pomočjo StarAudit

StarAudit izobraževanje



V okviru drugega cikla izobraževanj vas v sodelovanju z Zavod e-Oblak (EuroCloud Slovenija) in GZS-združenje ZIT ter Združenjem StarAudit vabimo na usposabljanje z naslovom "Star-Audit Training", ki bo potekalo na Centru za poslovno usposabljanje v Ljubljani, 20., 21. in 22. septembra 2016.

Več o izobraževanju na: <http://www.cpu.si/education/staraudit-izobrazevanje-v-sloveniji/>.

Računalništvo v oblaku je v izjemnem vzponu, saj bosta prost pretok podatkov in njihova uporaba v tradicionalnih industrijah omogočile digitalizacijo industrijskih panog, kot npr. logistika, agroživilstvo, kemična industrija, omogoča razvoj novih inovativnih storitev.

Pametne tovarne, kjer se razvija pametne stroje, mehatronske sisteme, tehnologije vodenja in organizacij se bodo v prihodnosti povezale preko storitev računalništva v oblaku.

Razvoj računalništva v oblaku prinaša spremembo v razvoju posamičnih komponent in materialov k razvoju celovitih rešitev, sestavljenih iz najzahtevnejših produktov z visoko dodano vrednostjo, ki so energetske in snovno učinkovite ter ustrezajo najzahtevnejšim tehničnim standardom.

Uporaba ustrezne certifikacijske sheme pa nam omogoča kvalitetno izgradnjo storitev in nadzor nad kvaliteto.



Certifikacija je mogoča s kvalitetnimi certifikacijskimi shemami za zagotavljanje potrebnega nivoja varnosti, ki jih v EU razvijamo skladno s potrebami Enotnega Digitalnega Trga (http://ec.europa.eu/priorities/digital-single-market/docs/dsm-communication_en.pdf) v luči finančni perspektive 2014-2020.

StarAudit sistem omogoča certificiranje oblačnih storitev, uskladitev in priprava enotnih pogodb na nivoju storitev ter prehod med ponudniki oblačnih storitev in odprto inoviranju s pomočjo novih poslovnih modelov (<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/communication-european-cloud-initiative-building-competitive-data-and-knowledge-economy-europe>).

Namen StarAudit certifikacijske sheme

StarAudit akreditira posameznike (AA/AC/AT/AB/FD/PF,IA), kot tudi organizacije (ACH/AEB/ACO/ATO/AAO¹). Akreditacije so veljavne samo, če so objavljene na spletnem mestu organizacije StarAudit.

StarAudit je primeren za podjetja, ki v svojo ponudbo vključujejo storitev s področja IKT infrastrukture v oblaku (IaaS), storitev IKT razvojnega okolja v oblaku (PaaS) ter

programske opreme, kot storitev v oblaku (SaaS).

StarAudit pregled je online storitev, ki jo ponuja StarAudit ponudnikom storitev računalništva v oblaku, StarAudit revizorjem ter učiteljem in konsultantom za izvajanje kontrole kvalitete storitev računalništva v oblaku.

CCSL – “Cloud Certification Schemes List” – ENISA podaja pregled čez različne certifikacijske sheme, vključujoč StarAudit.

ECE ponuja v okviru dialoga certifikacijsko shemo “StarAudit” z namenom vzpostavitve zaupanja v storitve računalništva v oblaku tako na strani uporabnika kot ponudnika. Namen programa StarAudit in revidiranja storitev računalništva v oblaku je vzpostavitev sheme rangiranja po kvaliteti storitev računalništva v oblaku.

Zaradi kompleksnosti ponujanja storitev računalništva v oblaku in tudi njihove skladnosti z zakonodajo, varnostjo in predvsem varnostjo osebnih podatkov, je uporabnikom težko in nepregledno oceniti kvaliteto storitev različnih ponudnikov.

Srednje velika in mala podjetja z uporabo storitev računalništva v oblaku veliko pridobijo. Ker imajo manj izkušenj z izdvajanjem IT storitev, pogodbenih določil, pogodb o nivoju storitev (SLA), zaščite občutljivih podatkov in imajo premalo

¹ <https://staraudit.org/partner/become-a-partner/application.html>



poznavanja zakonodaje s področja varovanja osebnih podatkov, potrebujejo profesionalno oceno kvalitete storitev, ki jo lahko enostavno uporabijo in razumejo. Drugače kot bolj poznane IT sheme kot npr. ISO 27001/27002, ISAE3402 (prej SAS70/SOX), StarAudit pregleda storitev računalništva v oblaku na več ključnih področjih za uporabnika.

StarAudit certifikat je orodje v rokah uporabnika, ki želi uporabiti zaupanje vredne storitve računalništva v oblaku in na ta način znižati stroške ev. individualnih revizij. S StarAudit shemo v EuroCloud Europe dostavljamo pomemben instrument v roke uporabnika z visokim nivojem transparentnosti in usklajevanja pričakovanj, tako na strani ponudnika kot uporabnika.

StarAudit je certifikacijska shema, ki se ukvarja s pregledovanjem storitev računalništva v oblaku. Vzpostavljena je bila spomladi 2011, EuroCloud pa izvaja preglede storitev računalništva v oblaku na osnovi sheme StarAudit, ki pokrije vse udeležence v verigi vrednosti posamezne storitve računalništva v oblaku. StarAudit je skupna aktivnost partnerskih članov StarAudit eko sistema. StarAudit vsebuje celovit pregled po vseh področjih, ki jih shema zahteva: profil ponudnika, pogodbe, zagotavljanje skladnosti z lokalno zakonodajo s področja varovanja osebnih podatkov, informacijsko varnost, operativne postopke izvajanja storitve, IT okolje in tehnično infrastrukturo kot tudi potrebne dele programske opreme kot tudi pregled interoperabilnosti in prenosljivosti podatkov.

Vsebine izobraževanj

1/ Ambasador (1/2 dneva):

- obvladovanje osnov zagotavljanja kakovosti računalništva v oblaku in ključni dejavnikov za zagotavljanje kakovosti pri SA certificiranju;
- pregled pogojev in potrjevanje za StarAudit Ambassador Foundation strokovnjaka.

Na koncu izobraževanja pridobi udeleženec certifikat StarAudit Ambassador.

2/ Foundation specialist (1/2 dneva) - predpogoj znanj - pridobljen status Ambassador:

- obvladovanje osnov zagotavljanja kakovosti računalništva v oblaku in ključni dejavnikov za zagotavljanje kakovosti pri StarAudit certificiranju;
- pregled pogojev in potrjevanje za StarAudit in Foundation strokovnjaka;
- delo na konkretnih primerih praks z uporabo SA orodji.

Na koncu izobraževanja pridobi udeleženec certifikat StarAudit Foundation Specialist.



3/ Professional (1 dan)-predpogoj znanj - pridobljen status StarAudit Foundation Specialist

- obvladovanje osnov zagotavljanja kakovosti računalništva v oblaku in ključni dejavniki za zagotavljanje kakovosti pri StarAudit certificiranju;
- ključni dejavniki vrednotenj v javnih razpisih;
- pregled pogojev in potrjevanje za StarAudit in Professional strokovnjaka;
- delo na konkretnih primerih praks z uporabo StarAudit orodji.

Na koncu izobraževanja pridobi udeleženec certifikat StarAudit Professional.

4/ Revizor (1 dan) - predpogoj znanj - pridobljen status StarAudit Auditor

- obvladovanje osnov zagotavljanja kakovosti računalništva v oblaku in ključni dejavniki za zagotavljanje kakovosti pri StarAudit certificiranju;
- ključni dejavniki vrednotenj pri revizijah;
- pregled pogojev in potrjevanje za StarAudit in Auditor strokovnjaka;
- delo na konkretnih primerih praks z uporabo StarAudit orodji.

Na koncu izobraževanja pridobi udeleženec certifikat StarAudit Auditor.

Komu je izobraževanje namenjeno?

- **Računalniškimi inženirjem, vodjem informatike ali vodjem IKT oddelkov:**
 - z namenom, da postanete notranji svetovalec v podjetju pri izboru in ocenjevanju primernih storitev računalništva v oblaku s pomočjo orodij, ki jih razvija StarAudit.
- **Zaposlenim pri ponudniku storitev računalništva v oblaku:**
 - z namenom ugotavljanja razkoraka med trenutnim stanjem in željenim stanjem ponudbe ter zagotavljanjem nivoja kvalitete oblačnih storitev.
- **Zaposlenim v različnih oddelkih znotraj podjetja, kot so oddelki poslovnega razvoja, naročanja, prodaje, pravnih oddelkov:**
 - z namenom boljše priprave razpisnih pogojev pri iskanju ponudnikov storitev računalništva v oblaku.
- **IKT svetovalcem:**
 - z namenom pridobivanja znanja o StarAudit orodjih, a katerimi je možno vzpostaviti procedure pri vaših strankah za pravilno izbiro ponudnikov storitev računalništva v oblaku.



- **IKT ponudnikom izobraževanj:**
 - po dvodnevnem izobraževanju in opravljenem testu in zaključenem procesu akreditacije lahko opravite izpit za StarAudit učitelja in kasneje samostojno izvajate StarAudit izobraževanja.
- **Revizorjem:**
 - po trodnevnem izobraževanju in opravljenem testu in zaključenem procesu akreditacije lahko opravljate dela internega StarAudit revizorja ali zunanjega StarAudit revizorja (zunanji StarAudit revizor mora biti član StarAudit revizorske organizacije in mora opravljati revizije samo v okviru delovanja revizorske organizacije).

Več informacij o certifikacijskem sistemu

- Spletna stran: <https://staraudit.org>
- Svetovalni odbor: <https://staraudit.org/home/advisory-board.html>
- Aktivne akreditacije: <https://staraudit.org/valid>
- Ocenjevalna orodja: <https://assessment.staraudit.org>
- Akademija: <https://academy.staraudit.org>
- Publikacije: <https://staraudit.org/publications/staraudit-controls.html>



CENA ZA IZOBRAŽEVANJA:

Cena usposabljanja je odvisna od izbranega nivoja.

- 1 Ambassador – 80,00 EUR + 22 % DDV (97,60 EUR)
- 2 Foundation – 240,00 EUR + 22 % DDV (292,80 EUR)
- 3 Professional: consultants, trainers, professionals – 480,00 + 22 % DDV (585,60 EUR)
- 4 Auditor - 720,00 + 22 % DDV (878,40 EUR)



Cena vključuje učno gradivo za posameznega udeleženca ter pristojbine za test in akreditacijo.

* v primeru, da bo prijavljenih manj kot 10 udeležencev, jih bomo razvrstili na naslednji razpoložljiv termin.

Popusti

- Za prijave in plačilo do 31. avgusta 2016 va priznamo 15 % popust.
- Člani Gospodarske zbornice Slovenije in/ali Zavoda E-Oblak imajo 10 % popusta.
- V primeru, da se v okviru organizacije prijavlja več udeležencev, dobi vsak naslednji 5% popusta.

Kotizacijo je potrebno nakazati najkasneje 2 dni pred začetkom na transakcijski račun NLB d.d., Ljubljana SI56 0201-1001-4816-764, sklic: 4005-6177. Pri odjavah 2 dni pred začetkom ali neudeležbi kotizacije ne vračamo.

Račun boste prejeli po zaključku usposabljanja.

PRIJAVNICA ZA IZOBRAŽEVANJE: SA izobraževanje (20. – 22. september 2016)

Ime in priimek			davčna številka		
podjetje			zavezanec za ddv		
			DA NE		
naslov			telefon		
število zaposlenih:			ali želite prejemati e-obvestila?		
do 15	do 100	nad 100	DA		NE
kontaktna oseba			e-pošta		
podpis in žig			žig		

