

Výroční zpráva

Silicon Hill 2016/17

Autor dokumentu: Jakub Huspek

v 1.0

Předseda	Jakub Huspek	E-mail	predseda@sh.cvut.cz
Místopředseda	Vojtěch Suk	E-mail	mistopredseda@sh.cvut.cz
Web	http://www.siliconhill.cz		

1 Lidé

Klub Silicon Hill má 5132 členů s aktivním základním členstvím v klubu (informace k 2. pololetí 2016) z toho je zhruba 192 aktivních. Představenstvo a centrála jsou hlavními orgány klubu.

1.1 Představenstvo klubu

Představenstvo je nejvyšším rozhodovacím orgánem klubu. Členové představenstva jsou voleni členy klubu Silicon Hill, předseda následně volen členy představenstva. Součástí představenstva jsou také CKZ, kteří zastupují především zájmy celého klubu. Představenstvo se schází na pravidelných schůzích, které jsou veřejné. Schválené zápisy jsou vystaveny na adrese <http://zapisy.sh.cvut.cz>.

Členové představenstva:

Jméno	Pozice
Jakub Huspek	Předseda klubu
Václav Novák	Celoklubový zástupce 1
Vojtěch Suk	Celoklubový zástupce 2
Marie Böhmová	Celoklubový zástupce 3
Michal Kothera	Celoklubový zástupce 4
Jiří Hanuš	Studentský zástupce bloku 2
Martin Šubrt	Studentský zástupce bloku 3
Radim Knížek	Studentský zástupce bloku 4
Martin Sklenár	Studentský zástupce bloku 5
Marko Šídlovský	Studentský zástupce bloku 6
Nikol Jaterková	Studentský zástupce bloku 7
David Molin	Studentský zástupce bloku 8
Tomáš Severa	Studentský zástupce bloku 9
Jakub Rubáš	Studentský zástupce bloku 10
Vladimír Kincl	Studentský zástupce bloku 11

1.2 Centrála klubu

Centrála klubu je nevyšším výkonným orgánem klubu. Členové centrály jsou „pravou rukou“ předsedy a mají největší zásluhu na rozvoji zájmových aktivit klubu.

Ve formě i času schůzí se v průběhu roku dělalo několik změn. V aktuálním stavu probíhají schůzky na týdenní bázi. Schůze jsou neveřejné.

Členové centrály:

Jméno	Pozice
Jakub Huspek	Předseda klubu
Vojtěch Suk	Místopředseda klubu
Michal Kothera	Síťový manažer
Václav Pužman	Technický manažer
Radim Knížek	HR manažer (zastupující)
Jakub Šejna	Manažer pro sport
Jana Srogončíková	Manažerka pro vzdělání
Ján Chudý	PR manažer (zastupující)
Alena Harantová	Projektová manažerka (zastupující)

2 Projekty klubu

Jednou z největších částí klubu představují jeho projekty. Za poctivých 18 let klubu vzniklo obrovské množství projektů. Některé z nich se bohužel nepodařilo realizovat, některé jsou stále funkční se snahou posunout projekt zase o pořádný kus dál.

Předcházející rok se povedlo založit nový projekt *Stolní fotbal Silicon Hill*, který je aktuálně ve fázi příprav.

Pod odkazem je k nalezení kompletní výčet projektů - <http://wiki.siliconhill.cz/Projekty>. Součástí této výroční zprávy je také souhrn výročních zpráv za jednotlivé fungující projekty, které jsou k nalezení v zaslaném adresáři *Projekty*.

Přehled aktivních projektů:

Název projektu	Zodpovědný vedoucí
AVC.SH	Iveta Terezie Pelikánová
MacGyver – bastlíři SH	Jakub Huspek
SHOW	Jakub Zigmund
SHerna	František Flachs
3D Tisk SH	David Zollpriester
Fotoateliér SH	Richard Burkoň
Fotokomora	Filip Šáfr
Hudební SH	Jan Pilař
Taneční na Strahově	Jan Heřmánek
Včely na Strahově	Karel Landa
Fotbálek SH	Adam Plecítý
Výtvarný kroužek	Michal Trněný

3 Vzdělání

Mimo standardní služby nabízíme studentům také možnost osobního rozvoje prostřednictvím několika vzdělávacích kurzů v podobě večerních seminářů. Kurzy jsou připraveny buď k podpoře studia, nebo k rozšíření dosavadních obzorů.

Během roku také probíhají úterní semináře v podobě Střediska Unixových Technologí, nebo středeční Bastlířské středy.

Abychom kurzy udržely stále atraktivní, proběhly přípravy na jejich rozšíření. Začátkem nového semestru je akademie obohacena o následující semináře:

Arduino akademie (<http://arduino.siliconhill.cz>) vznikla ve spolupráci s projektem *MacGyver – bastlíři SH*. Cílem akademie je seznámit účastníky s elektronikou a internetem věcí. Kurz provede účastníky od základu programování jednočipů až po složitější konstrukty na vzdělávací desce pod záštitou CZ.NIC a Arduino101.

Úvod do GNU/Linux (<http://linux.siliconhill.cz>) vznikl ve spolupráci se sekci *Admins SH*. Cílem kurzu je seznámit účastníky se základy svobodného softwaru a práci s Linuxem. Od kurzu si slibujeme osobní rozvoj stávajících členů klubu a případně získání nových členů. Kurz slouží také jako příprava na připravovanou certifikaci LPI.

Vzdělání:

Název	Stav
ArchiCAD Akademie	Aktivní
Arduino Akademie	Aktivní
ASSIST Akademie	Online
Autodesk akademie	Aktivní
C++ Akademie	Aktivní
StartUp Akademie	Aktivní
Úvod do GNU/Linux	Aktivní

4 Aktivity a akce

Začátkem roku se jako již tradičně konala linuxová konference **InstallFest**. Konference probíhala v prostoru školícího centra na Strahově a účast se pohybovala kolem 300 unikátních lidí během víkendu. Akce probíhá s podporou několika externích partnerů.

Po konferenci tradičně následuje festival **Silicon Hill Open Wednesday**. Na akci nám bohužel nepřálo počasí tolik, jako v předchozích ročnících, nicméně festival opět sklidil zasloužený úspěch v obrovském počtu návštěvníků.

V květnu jsme v rámci **blokových her**, které probíhají v průběhu celého roku a mají za cíl stmelit jednotlivé bloky, oslavili také **18. narozeniny klubu**. Na narozeniny nás poctili svou návštěvou také první předseda klubu Silicon Hill a zakladatel Studentské Unie.

O prázdninách jsme opět obnovili **nátěr klubového loga**, které je umístěné v horní části strahovského „buzeráku“. Malování loga zabralo bezmála celý víkend. Zbytek prázdnin pokračoval v klidném duchu a v podobě příprav na zimní semestr.

Začátkem října nás čekala také již tradiční **Akce prvák**, která má poslání v informování nováčků a představení většiny aktivit klubu, nebo na Strahově. Součástí je také propagace nadcházejících událostí v klubu. Po náročné akci prvák pokračovalo informování v podobě **blokových infoschůzek**, kde se nováčci seznámili se svým blokovým zástupcem a samotným fungováním na bloku.

Tentýž měsíc probíhaly také **dny otevřených dveří** projektů klubu. A aby toho nebylo málo, PR skupinka organizovala **Halloween**, který se letošní rok konal v klubu Uhelna. Halloween se obešel bez větších problémů a jako poděkování sklidil úspěch v podobě počtu návštěvníků.

V prosinci nás a vedení SÚZ navštívil **MikulaSH**, který nás odměnil trochou sladkého na zub. V rytmu vánočních koled a za podpory teplých nápojů jsme rozsvítili vánoční **SHtromek** a celý rok zakončili **vánočním večírkem SH**.

Tento rok byl také ve znamení obnovy **předpisové základny klubu**, takže došlo k obnově zapomenuté předpisové skupinky, která se neustále snaží uvést všechny předpisy a interní dokumenty do vitálního stavu.

Jako každý rok proběhly **volby do představenstva** klubu, kde jsme volili zástupce sudých bloků a celoklubové zástupce. Od tohoto roku máme také o jednoho celoklubového zástupce více. Volby proběhly bez obtíží.

Na začátku roku nás dostihl velký výpadek v centrální serverovně, kdy náš **záložní zdroj** odešel do křemíkového nebe – právem. Díky obrovskému nasazení a odhodlání jsme v okamžiku přešli na záložní řešení a následovalo zdlouhavé vybírání možné alternativy. To došlo do zdárného konce koupením a nasazením nového zdroje.

Serverová skupinka si udělala radost v podobě **získání nového „železa“** do centrální serverovny. Nové servery nám darovala společnost Active24, která nám tím pádem ušetřila nemalé finanční náklady na nákup nových.

Zdárně také pokračuje **pokrytí kolejí Wi-Fi** připojením. Následující rok nám ke spokojenosti všech studentů zbývá pokrýt pouze minimální část Strahova.

Fotografie z událostí a aktivit je možné nalézt pod odkazem:

<http://www.siliconhill.cz/photogalleries>

5 Závěr

Každý rok je fungování klubu něčím jiný, nebo specifický. Postupem času se mění lidé ve vedoucích pozicích, což může mít na klub pozitivní, nebo negativní vliv.

Tento rok se nám povedlo zachovat veškeré naše standardní služby, které členům nabízíme. Povedlo se nám navázat další spolupráci s externími subjekty a pomalým tempem plníme všechny předsevzaté cíle.

V závěru bych rád poděkoval všem členům, kteří mají vliv na běh klubu a kteří se zasloužili o jeho posun směrem vpřed. Díky!