



Discover



Dream



Design



Play



“Mon fils et moi avons vraiment apprécié l'événement Hack4Kids. Les ateliers étaient très bien organisés et les animateurs très pédagognes.”

Fred Collignon, père de Jeremy

“For KPMG, hacking is thinking outside the box. By organizing a H4K within our premises, we gave kids the opportunity to look beyond their screens, discover technology. The feed-back was excellent. But also for the whole family the weekend activity was enjoyable funny and interesting. Thank you H4K for this fully professional educative day with passionate volunteers and interactive sessions where also parents had fun helping and learning.”

Michael Hofmann, KPMG

“Ich bedanke mich bei SECURITYMADEIN.LU für die Organisation des Events „Hack4Kids“ in unserer Schule. Die Schüler hatten viel Spaß und haben wertvolle Kenntnisse rund um das Thema „IT“ bekommen.”

Claudia Hütte, Koordinatorin FOS Konz

Info: <https://hack4kids.lu/>

Contact: info@hack4kids.lu

Info Cybersecurity Ecosystem:

<https://securitymadein.lu/>

**SECURITY
MADEIN.LU**



Digital
Lëtzebuerg



HACK4KIDS.LU
#hack #fun #events



EN

HACK4KIDS

Discover. Dream. Design. Play.

Today, children and young people are “digital native”, that is to say, they are faced from an early age with all types of computers, tablets and connected games and objects.

But will this ease of use allow them to become actors of the technological changes to come? This is not sure, because young people are too often confined to the role of passive users who master interfaces but can't modify them.

Hack4Kids

Hack4Kids is an edutainment activity and initiation to information technology, hacking and security awareness targeting a young audience. Sessions can be adapted in terms of timing: they can run over a few hours, during half days or a full day, or several days.

Objectives

- give the keys for a secure and responsible use of ICT,
- help children / teenagers understand the technologies that are part of their daily lives,
- help children develop creativity and critical thinking,
- create a generation of innovative entrepreneurs in the field of ICT.

Target group

- Children: 4 - 7 / 8 - 12 years old
- Teenagers

Advantages

Participants in Hack4Kids take away the following:

- a better understanding of new technologies, their potential and their risks,
- an introduction to the way these technologies work,
- an introduction to programming.

“Don't be a passive user, but become a creative designer in information technologies!”



FR

HACK4KIDS

Discover. Dream. Design. Play.

Les enfants et les jeunes d'aujourd'hui sont “digital native”, c'est-à-dire qu'ils sont confrontés dès le plus jeune âge aux ordinateurs, tablettes tactiles, aux jeux et objets connectés.

Mais cette aisance d'utilisation leur permettra-t-elle de devenir acteurs des transformations technologiques à venir ? Pas sûr, car les jeunes sont trop souvent confinés dans le rôle d'utilisateurs passifs qui maîtrisent les interfaces mais sont incapables de les modifier.

Hack4Kids

Hack4Kids est une activité ludo-éducative d'initiation aux technologies de l'information, de hacking et de sensibilisation à la sécurité à destination d'un jeune public. Les sessions sont variables dans la durée : elles peuvent se dérouler sur quelques heures, des demi-journées, journées entières ou plusieurs journées.

Objectifs

- donner les clés pour un usage sécurisé et responsable des TIC,
- aider les enfants / adolescents à comprendre les technologies qui font partie de leur quotidien,
- aider les enfants à développer leur créativité et esprit critique,
- créer une génération d'entrepreneurs innovants dans le domaine des TIC.

Public cible

- Enfants de 4 - 7 / 8 - 12 ans
- Adolescents

Avantages

Les participants à Hack4Kids en retirent :

- une meilleure compréhension des nouvelles technologies, de leur potentiel et de leurs risques,
- une sensibilisation au fonctionnement de ces technologies,
- une initiation à la programmation.

“Ne soyez pas un utilisateur passif, mais devenez créateur actif des technologies de l'information!”



DE

HACK4KIDS

Discover. Dream. Design. Play.

Die Kinder und Jugendlichen von heute sind “Digital Natives”, das heißt sie wachsen von klein an auf mit verschiedenen Arten von Computern, Touch-Pads, sowie vernetzten Spielen und Dingen.

Wird diese selbstverständliche Benutzung ihnen ermöglichen, dass sie zu Akteuren des technologischen Fortschritts werden? Nicht unbedingt, denn viele Jugendliche beschränken sich darauf passive User zu sein: sie beherrschen die Technologien, sie können sie jedoch nicht gestalten.

Hack4Kids

Hack4Kids ist eine Aktivität, die Kinder und Jugendliche auf spielerische Art in die Welt der Informationstechnologien und Hacker-Kultur einführt, sowie ihr Sicherheitsbewusstsein stärkt. Die Veranstaltungsdauer kann unterschiedlich sein: je nach Wunsch ein paar Stunden, einen halben oder ganzen Tag, oder mehrere Tage.

Zielvorgabe

- das Bewusstsein für einen sicheren und verantwortungsvollen Umgang mit Informations- und Kommunikationstechnologien vermitteln,
- den Kindern / Jugendlichen helfen die Technologien, die Teil ihres Alltags sind, zu verstehen,
- die Kreativität und kritisches Denken bei Kindern / Jugendlichen fördern,
- eine Generation innovativer Akteure im Bereich ICT bilden.

Zielgruppe

- Kinder von 4 - 7 / 8 - 12 Jahre
- Jugendliche

Vorteile

Hack4Kids-Teilnehmer nehmen folgendes mit:

- ein besseres Verständnis der neuen Technologien, deren Potenziale und Risiken,
- eine Einführung in die Funktionsweise dieser Technologien,
- eine Einleitung in die Programmierung.

“Sei kein passiver User, werde zum kreativen Gestalter der Informationstechnologien!”



ARE YOU LOOKING FOR A TURNKEY EVENT?
DO YOU WANT TO PROPOSE A DIFFERENT TYPE OF ACTIVITY?

Be innovative, organize a Hack4Kids!

HACK4KIDS.LU

VOUS RECHERCHER UN ÉVÉNEMENT CLÉ EN MAIN ?
VOUS VOULEZ OFFRIR UNE ACTIVITÉ DIFFÉRENTE DES AUTRES ?

Soyez novateur, organisez un Hack4Kids !

HACK4KIDS.LU

SIE SUCHEN EIN SCHLÜSSELFERTIGES EVENT?
SIE WOLLEN EINE UNGEWÖHNLICHE AKTIVITÄT ORGANISIEREN?

Seien Sie innovativ, buchen Sie eine Hack4Kids!

HACK4KIDS.LU