

SNU-JOURNAL

Das Informationsblatt des Senioren-Netz Uttenreuth e. V.

Interessantes zum Thema IOT (Internet der Dinge)

Die cube berlin

Der Begriff *IOT* ist heute so bekannt, dass man ihn nicht weiter vorstellen muss. Doch was sich alles dahinter verbirgt, welche Entwicklungen bereits im Alltag angekommen sind, ist meist nicht sehr präsent. Deshalb sei aus der Vielzahl der Entwicklungen ein ganz spezielles Projekt herausgegriffen, dem Modellcharakter zugeschrieben wird, der [cube berlin](http://www.cube-berlin.de).



Es handelt sich um einen Würfel mit einer Kantenlänge von 42,5 Metern, verspiegelt, elfgeschoßig. Seine Fertigstellung ist für Ende 2019 geplant. Das

Besondere daran ist, es soll ein *Smart Building* sein, das von den Menschen, die in ihm leben und arbeiten, lernt. 17000 Quadratmeter Nutzfläche sind vermietbar. Ein intelligentes System verbindet verschiedene Technologien in einer Schaltzentrale, *Brain* genannt.

Eine App ermöglicht die Navigation durch das Gebäude, und erleichtert sogar die Parkplatzsuche. Intuitiv erkennt das *Brain* die Gewohnheiten und Wünsche seiner Nutzer und lernt laufend dazu.

U. a. sind folgende Funktionen im *Brain* zusammengefasst:

- ✓ Die Steuerungssoftware analysiert mit künstlicher Intelligenz das Verhalten der Nutzer

- ✓ Elektronische, berührungslose Zugangskontrolle
- ✓ Die individuelle Einstellung von Licht und Temperatur
- ✓ Sensoren in der Decke stellen die Raumbelegung fest
- ✓ Schreibtisch oder Konferenzraum lässt sich von unterwegs buchen
- ✓ Essenbestellung über die Haus-App
- ✓ Warenlieferungen werden in *Smart Lockers* abgelegt
- ✓ Benutzerdaten können anonymisiert werden, u. v. a. m.

Natürlich gibt es auch viel Kritik, hauptsächlich was die Sicherheit anbelangt, und natürlich wird dem Rechnung getragen, indem professionelle „Hacker“ versuchen, Sicherheitslücken aufzuspüren und hinter die elektronische Firewall zu kommen.

Wenn man sich vergegenwärtigt, welche Veränderungen beim Arbeitsumfeld in den vergangenen Jahrzehnten stattgefunden haben, dann kann man akzeptieren, dass diese Entwicklung angesichts neuer Technologien und veränderter Lebensumstände, nicht aufzuhalten ist. Und wenn das alles funktioniert, dann kann man sich vorstellen, dass manches in normale Hausplanungen übernommen wird.

Es bleibt spannend!

Quelle: Der Spiegel, Nr. 44
www.cube-berlin.de
 Albert Kreutzer

Impressum:

Das SNU-Journal ist das Mitteilungsblatt des Senioren-Netz Uttenreuth e. V.

Esperstraße 18, 91080 Uttenreuth

kontakt@seniorennetz-uttenreuth.de

Beratung, Kurseinschreibung

Während der Öffnungszeiten des Internetcafés
 Montag, Mittwoch, Freitag, von 14 bis 16 Uhr

T 09131 996830

kurseinschreibung@seniorennetz-uttenreuth.de



seniorennetz-uttenreuth.de

Letzter Aufruf

Support-Ende von Windows 7



Wie den meisten Anwendern bekannt sein dürfte, endet der Support von Windows 7 am 14. Januar 2020. Das heißt zwar nicht,

dass der Rechner nicht mehr funktioniert, aber Microsoft liefert danach keine Sicherheits-Updates und Fehlerkorrekturen mehr aus. Der Rechner wird zum Sicherheitsrisiko.

Bislang konnten bei Windows 7-Rechnern stillschweigend noch kostenlose Upgrades auf Windows 10 durchgeführt werden. Voraussetzung ist, dass der PC für die Umstellung geeignet

ist. Ob das auch weiterhin noch immer möglich sein wird, ist ungewiss.

Das SNU bietet noch in diesem Jahr ab dem **10. Dezember 2019** einen [Aufbau-Kurs](#) an, der auch für Umsteiger auf Windows 10 geeignet ist. Hier sind auch noch Plätze frei. Ein weiterer umfangreicher [Basis-Praxis-Kurs](#) beginnt dann im Januar.

Wer an diesen Kursen teilnehmen und seinen Rechner auf Windows 10 upgraden möchte, kann noch vor und während der Kurse bei unserer Beratung die Möglichkeit überprüfen lassen und entsprechende Unterstützung erhalten.

Armin Orthwein

Nachlese zum Workshop am 21.10.19

Fotokalender für 2020 erstellen

Fotokalender erfreuen sich großer Beliebtheit. Mit einer kostenlosen Software hat man die Möglichkeit, Kalender auf kreative Weise zu gestalten.

In unserem WS wurden die Softwareanbieter Aldi und Cewe vorgestellt und auf die vielen Gestaltungsmöglichkeiten hingewiesen. Ziel war, den Teilnehmern Hilfestellung und Rüstzeug bei der Auswahl und Handhabung der Fotokalender-Software zu geben.

Um die Papierauswahl aus dem großen Angebot zu erleichtern, wurde ein Kalender in drei unterschiedlichen Papierqualitäten gezeigt. Außerdem wurden Kalender verschiedener Softwareanbieter hinsichtlich Papierqualität und Layout verglichen.

Von der Installation bis zum Bestellvorgang wurden Schritt für Schritt die einzelnen Arbeitsgänge erklärt. Praktisch konnten sich die Teilnehmer und Teilnehmerinnen mit der Aldi-Software vertraut machen. Die große Auswahl der Vorlagen wurden ausprobiert, Bilder eingefügt und verschiedene Hintergründe gefällig angepasst. Die Möglichkeit, das Kalendarium in Größe, Form und Farbe unterschiedlich auf jedem Kalenderblatt zu platzieren, wurde von den Teilnehmern besonders gelobt. Auch das Speichern und Wiederaufrufen des Projekts wurde geübt.

Zum Schluss wurde eine Zusammenfassung des WS mit Hilfestellung bei der Speicherung und Ladung der Projekte sowie Tipps verteilt.

Ingeborg Schwierz

Hinweis auf Veranstaltungen

Kurse: U 1.24, Windows 10 Aufbaukurs

Termin: 10.12, 12.12, 17.12.19 09:00 bis 12:00 Uhr, mit Günter Urstadt

Vortrag: Über die **Gefahren im Netz**, wie Ausspähen von Daten, Abfangen von Daten, Schützen von Daten, etc.

spricht Udo Winkler, Kriminaloberkommissar der Polizeiinspektion Erlangen
Termin: 23. Januar 2020, 15 Uhr

Der Vortrag findet im Esperhaus, 91080 Uttenreuth, statt.