

6-3-5-Methode

Thema: Privacy im Kontext von Smart Homes – „Peace of Mind“

	Idee 1	Idee 2	Idee 3
1	Tür- und Fenstersensoren mit Smartphone - App überwachen	Wie kann ein Wasserrohrbruch automatisiert erkannt werden?	Automatische Gesichtserkennung durch Kameras im Eingangsbereich
2	Radius des Zugriffes? Zugriff sicher?	Durch durchschnittliche Verbrauchswerte <ul style="list-style-type: none"> → Vergleich der Werte → WER wertet Daten aus? 	Speicherung der Gesichtsmerkmale? Nachbar Zugriff erteilen <ul style="list-style-type: none"> → Zugriff vergessen zu entziehen?
3	Auf welchen bzw. auf wie vielen Geräten soll der Zugriff erlaubt werden?	Soll im Fall eines Wasserrohrbruches z.B. automatisiert ein Handwerker oder andere Person kontaktiert werden?	Techniken verbessern um nicht Fremden Eintritt zu gewähren bzw. Nutzern Zutritt zu verweigern
4	Wann erfolgt die Meldung/ Alarm? (erst klingeln / Bewegungsmeldung jeder Fliege)	<ul style="list-style-type: none"> - Automatisch Wasser abdrehen sinnvoll? - Was passiert, wenn Technik „absäuft“? 	Alternativer Zugang, falls Technik versagt
5	Reichweite der App zur Überwachung nur in einem Lokalen Bereich möglich/ beschränken (z.B. nur in WLAN) oder auch online/weltweit?	Wie kommt der Handwerker ins Haus, wenn keiner Eigentümer vor Ort ist? Gibt es Einrichtungen im Haus/Gebäude, die von Wasser abhängig sind, falls Wasser abgedreht wird?	Kann Gesichtserkennung überlistet werden, z.B.: durch Foto/ Maske?
6			