

بسیار

بررسی روش های احراز هویت در مکان های هوشمند

مؤلف:

مریم رحیمی



سرشناسه	: رحیمی، مریم، ۱۳۶۲-
عنوان و نام پدیدآور	: بررسی روش های احراز هویت در مکان های هوشمند/ مولف مریم رحیمی.
مشخصات نشر	: تهران: سنجش و دانش، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۸۰ص: مصور، جدول، نمودار (بخشی رنگی).
شابک	: ۲۵۰۰۰۰ ریال ۶-۲۱۱۳-۰۵-۶۲۲-۹۷۸:
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه: ص. ۷۲ - ۸۰.
موضوع	: تشخیص هویت -- ایران -- نمونه پژوهی
موضوع	: studies Case -- Iran -- Identification
موضوع	: تشخیص هویت زیست سنجی -- ایران -- نمونه پژوهی
موضوع	: studies Case -- Iran -- identification Biometric
موضوع	: اینترنت اشیا -- ایران -- نمونه پژوهی
موضوع	: studies Case -- Iran -- things of internet
رده بندی کنگره	: ۷۳/۸۰۷۳
رده بندی دیویی	: ۳۶۴/۴۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۶۴۴۹۶۰
وضعیت رکورد	: فیبا

عنوان: بررسی روش های احراز هویت در مکان های هوشمند	 www.sanjesh.ir sanjeshodanesh@iran.ir
مؤلف: مریم رحیمی	
ناشر: سنجش و دانش	
نوبت چاپ: چاپ اول ۱۴۰۰	
تیراژ: ۳۰ نسخه	
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۰۵-۲۱۱۳-۰۶	
نشانی: میدان انقلاب. خیابان انقلاب. خیابان دانشگاه. پلاک ۱۲۶. تلفن: ۰۲۱۶۱۲۶	قیمت: ۲۵۰۰۰۰ ریال
«کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر محفوظ می باشد»»	

فهرست مطالب

۶	 مقدمه
۷	 فصل اول: مقدمه
۷	 ۱-۱- پیش گفتار
۸	 ۱-۲- مکانیزمهای احراز هویت
۸	 ۱-۲-۱- احراز هویت بر اساس دانش و مالکیت
۹	 ۱-۲-۲- احراز هویت بر اساس عوامل بیومتریک
۱۰	 ۱-۲-۳- احراز هویت به وسیله رگ انگشت
۱۱	 ۱-۳- تاریخچه موضوع
۱۲	 ۱-۴- اهمیت موضوع
۱۵	 ۱-۵- سوالات یا فرضیات
۱۶	 ۱-۶- هدف تحقیق
۱۶	 ۱-۷- روش تحقیق
۱۸	 فصل دوم
۱۸	 ۲-۱- مقدمه
۱۹	 ۲-۲- معرفی
۲۰	 ۱- بیومتریک های فیزیکی
۲۰	 ۲- بیومتریک های رفتاری
۲۵	 ۲-۳- کسب تصویر و بانکهای اطلاعاتی عمومی
۲۹	 ۲-۴- استخراج ویژگی و تطبیق دهی
۲۹	 ۲-۴-۱- روشهای مبتنی بر الگوی رگ
۳۰	 ۲-۴-۲- روشهای مبتنی بر کاهش ابعاد
۳۱	 ۲-۴-۳- روشهای مبتنی بر باینری محلی
۳۱	 ۲-۵- ادغام چند بیومتریک
۳۳	 ۲-۵-۱- ادغام سطح حسگر
۳۶	 ۲-۵-۲- ادغام سطح ویژگی
۳۹	 ۲-۶- نتیجه گیری
۴۱	 فصل سوم
۴۱	 ۳-۱- مقدمه
۴۳	 ۳-۲- الگوی باینری محلی
۴۴	 ۳-۲- الگوی مشتق محلی
۴۵	 ۳-۴- الگوی باینری خطی محلی

۴۷	۳-۵- تصویربرداری نزدیک به مادون قرمز
۴۷	۳-۶- روش جدید پیشنهادی
۴۸	۳-۶-۱- فاز بیش بردارش
۴۹	۳-۶-۲- فاز پردارش
۶۳	فصل چهارم: نتایج شبیه سازی و تفسیر آنها
۶۳	۴-۱- مقدمه
۶۳	۴-۲- شبیه سازی روشهای پیشین محققین و روش جدید پیشنهادی
۶۴	۴-۳- نتایج شبیه سازی
۶۴	۴-۳-۱- زمان اجرای هر روش در شبیه سازیها
۶۶	۴-۳-۲- نرخ پذیرش و نرخ خطا
۶۸	۴-۵- جمع بندی
۷۰	فصل پنجم
۷۰	۵-۱- مقدمه
۷۰	۵-۲- نوآوری پژوهش
۷۱	۵-۲- جمع بندی و یافتههای تحقیق
۷۱	۵-۴- پیشنهادها
۷۲	منابع