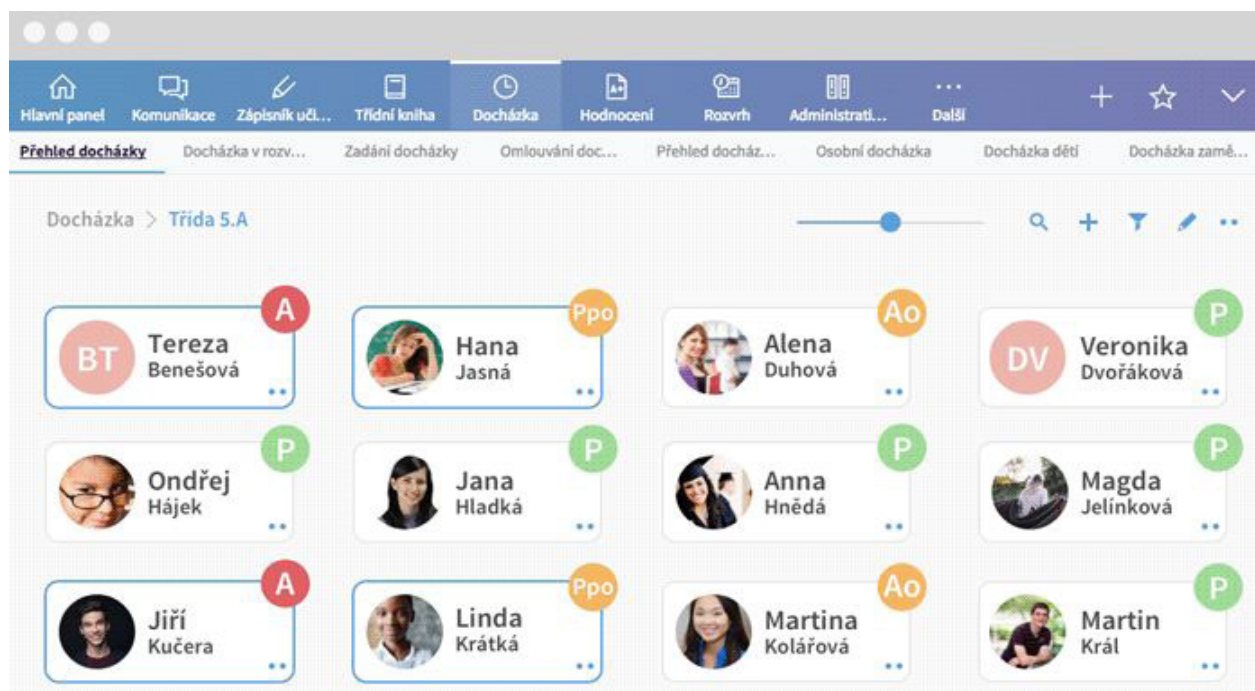


Propojení se systémem Edookit

Ve spolupráci s tvůrci systému Edookit bylo připraveno oboustranné propojení mezi přístupovým a docházkovým systémem Z-WARE a systémem Edookit



Import údajů žáků a učitelů ze systému Edookit

Přístupový a docházkový systém Z-WARE ze systému Edookit získává veškeré potřebné údaje žáků, učitelů a pracovníků školy. Import údajů osob je po prvotním nastavení zcela automatický. Odpadá tedy nutnost zadávat nové osoby a změny osobních údajů do obou systémů. Automatické provádění importu osob lze nastavit s libovolnou periodou – např. 1x denně, každých 5 minut, každou hodinu atd.

Import automaticky řeší např. výměnu čipu, změnu třídy nebo ročníku, změnu osobních a kontaktních údajů. Dále lze např. nastavit reakci na situaci, kdy systém Z-WARE z Edookit obdrží informaci o ukončeném pracovním poměru nebo studiu. Reakcí může být odebrání čipu, zablokování přístupu pomocí čipu atd.

Export záznamů o docházce do systému Edookit

Do systému Edookit jsou předávány informace o průchodech osob přes docházkové snímače a terminály, zejména informace o příchodech a odchodech. V systému Edookit je díky tomu možné sledovat aktuální přítomnost žáků ve škole.

Do systému Edookit mohou být předávány veškeré dostupné informace o průchodech – např. i otevření dveří pomocí čipu, odchod z budovy během vyučování atd. Rodiče potom mají možnost přes webové rozhraní systému Edookit zkontrolovat docházku svého dítěte a odhalit tak např. pozdní příchody nebo záškoláctví.

Předávání informací o průchodech je po prvotním nastavení opět zcela automatické a probíhá ve zvolených časových intervalech. V tomto případě je vhodné volit spíše kratší časový interval, aby byly údaje o docházce a průchodech v systému Edookit vždy aktuální.

Ve výchozím stavu se exportují všechny záznamy o průchodech, lze však nastavit maximální přípustné stáří exportovaných záznamů.

V případě nedostupnosti systému Edookit funguje přístupový a docházkový systém Z Ware bez omezení, pouze nebudou dočasně k dispozici data z nedostupného systému. Po odstranění příčiny nedostupnosti budou datové přenosy automaticky obnoveny a dojde k přenosu dosud nepřenesených údajů.

Technický popis

Ke komunikaci dochází prostřednictvím šifrovaného protokolu HTTPS a pro připojení jsou nutné přístupové údaje (značka a heslo) poskytnuté administrátorem systému Edookit. Komunikaci navazuje přístupový a docházkový systém Z Ware.

Importované údaje osob

- **osobní číslo**
- **příjmení, jméno, titul**
- **číslo čipu**
- **e-mail**
- **telefon**
- **mobil**
- **příznak aktivní/neaktivní**
- **třída**
- **příznak stravování ano/ne**
- **ročník**
- **e-mail prvního zákonného zástupce**

Exportované údaje osob

- **identifikace osoby**
- **datum průchodu**
- **čas průchodu**
- **směr (příchod/odchod/nerozlišeno)**
- **příznak hlavní/vedlejší (hlavní průchod mění stav přítomnosti)**
- **identifikace brány (obsah pole „Lokalita“ z údajů snímače/terminálu)**
- **identifikace čtečky (popis snímače/terminálu)**