

PŘÍPADOVÁ STUDIE – DOPLA PAP a.s.

Jak probíhala implementace docházkového systému BETA se třemi biometrickými čtečkami?

Dodavatel:

Alfa Software, s.r.o.
Pražská 22
Klatovy 339 01
www.alfasoftware.cz



Objednatel

DOPLA PAP a.s.
Pod Svatoborem 41
Sušice 342 01
www.pap.cz



Implementované řešení

- Docházkový program BETA pro 160 zaměstnanců
- Tři biometrické čtečky

Technická data implementace

Dodavatel	Alfa Software, s.r.o.
Objednatel	DOPLA PAP a.s.
Místo	Sušice
Počet zaměstnanců	160
Přenos dat (docházka – mzdy)	Přes ethernet
Počet ZK čteček se záložním zdrojem	3 (2x příchodová, 1x odchodová)
Doba implementace	8/2012 – 12/2012

Popis zákazníka

Společnost DOPLA PAP a.s. byla založena 1. 5. 1992, společnost navázala na tradici papírenského průmyslu původně dřevařského závodu SOLO Sušice. DOPLA PAP vyrábí polypropylenové potravinářské a nápojové obaly, které vyváží do celého světa. Sídlo společnosti je v Sušici (okres Klatovy), 5 výrobních závodů najdeme v ČR, Itálii a Polsku.

Důvody pro implementaci:

„Zaměstnanci si dříve značili své průchody pomocí čipů, docházelo však ke znehodnocování, zapomínání nebo

dokonce ztrátám těchto médií. Proto jsme se rozhodli zavést docházkový systém s rozpoznáním zaměstnanců pomocí biometrie.“

Jan Kohout, správce IT

Postup implementace

Seznamovací schůzka pracovníka společnosti Alfa Software, s.r.o. a IT správce firmy DOPLA PAP a.s. proběhla na konci srpna 2012. Cílem bylo spuštění nového systému k 1. 1. 2013. Realizace probíhala v těchto krocích:

1. schválení nabídky a objednávka (týden)
2. příprava kabelových rozvodů externím dodavatelem (den)
3. softwarová instalace nových čteček se zaškolením obsluhy (den)
4. načítání otisků prstů pracovníků a ověřování funkčnosti nových terminálů (měsíc)
5. výměna stávajících docházkových terminálů (den).

Časově nejnáročnější byla registrace otisků prstů zaměstnanců. Časová náročnost se odvíjí od počtu zaměstnanců a zvolených prstů k registraci (v tomto případě 2 prsty z každé ruky).

Před zavedením těchto čteček se správce IT obával, že rozpoznávání otisků nebude fungovat spolehlivě a bude velký počet zaměstnanců s neúspěšnou identifikací při průchodu. Tyto obavy se však nenaplnily.

Zhodnocení

„V novém systému nedochází k neúspěšným registracím průchodů z důvodu zapomenutí, ztráty nebo znehodnocení čipu. V současné době evidujeme přibližně 15 neúspěšných průchodů za měsíc. To je v porovnání s cca 6.000 měsíčními průchody zanedbatelné procento. Evidence neúspěšných průchodů je na přibližně stejné úrovni, jako byla v případě čipů.“

Výměna dat mezi čtečkami a serverem probíhá přes ethernet, export dat z docházkového systému do mzdového programu AVENSIO funguje spolehlivě.“

Jan Kohout, správce IT