

Nem og sikker mødereregistrering på Social- og Sundhedsskolen Syd

Som en del af undervisningen på Social- og Sundhedsskolen Syd kan eleverne i fire lektioner om ugen vælge mellem seks til syv forskellige undervisningstilbud. For at sikre deltagelse har skolen indført sikker og nem mødereregistrering af skolens 600-700 elever ved hjælp af RFID.

De fleste elever på Social- og Sundhedsskolen får løn under uddannelsen, som veksler mellem praktik og skole. Det er praktikstedet, der betaler elevernes løn, og skolen er således forpligtet til at registrere elevernes mødedeltagelse. Derfor er det fast procedure, at lærerne ved hver undervisningstime registrerer, hvem der er tilstede.

Den personlige registrering af eleverne var imidlertid ikke vejen frem, da Social- og Sundhedsskolen Syd i 2011 valgte at tilbyde åbne lektioner, hvor skolens 600-700 elever frit kunne vælge mellem seks til syv forskellige undervisningstilbud.

- Det ville tage alt for lang tid at råbe alle elever op og registrere dem manuelt i vores it-system. Et hold vil nemlig ofte bestå af ca. 100 elever fra forskellige årgange, fortæller stabschef Kenneth B. Jørgensen. Han søgte således et elektronisk og automatiseret alternativ.

RFID til nem og automatisk mødereregistrering

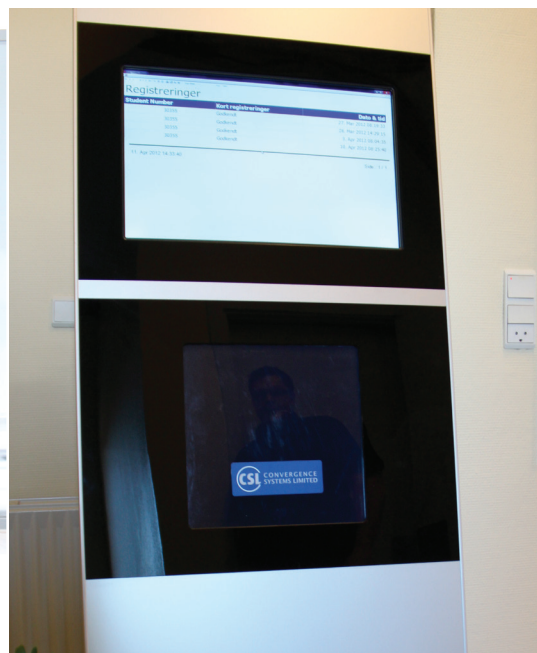
- Vi havde en ide om, at vi kunne bruge chippen i den enkelte elevs studiekort til at registrere elevens fremmøde, men hvordan det rent praktisk skulle foregå, kunne vi ikke gennemskue, fortæller Kenneth B. Jørgensen.

Han søgte efter en RFID-partner på Google og fandt Prosign RFID i Struer.

- Jeg kontaktede Michael Jensen hos Prosign og forklarede vores problem og nødvendigheden af et system, der sikkert og hurtigt kunne registrere og sende data til vores administration, fortæller Kenneth B. Jørgensen.

Prosign RFID kom på besøg og med Prosigns egen softwareplatform, blev der hurtigt skabt det registreringsflow, Social- og Sundhedsskolen Syd havde brug for.





Træfsikker registrering - en nødvendighed

Ved indgangsdørene til Social- og Sundhedsskolen sidder der RFID-scannere, der læser chippen i elevernes studiekort. I første omgang var det tanken, at den enkelte elev skulle tage sit studiekort op af tasken og holde det hen til scanneren for at blive registreret, men det viste sig unødvendigt.

I stedet holder eleven rygsækken med bøger og studiekortet hen til scanneren ved døren, og der lyder et "bib, bib". Vedkommende er automatisk registreret i administrationens mødestatistik og kan gå til undervisning. Møder eleven ikke op, bliver vedkommende trukket i løn. Derfor er det afgørende, at systemet virker.

- Vi har ikke fået én eneste klage i de otte måneder, systemet har været i drift. Systemet er enkelt at benytte og signalerer tydeligt, hvis man af en eller anden grund ikke er blevet registreret, siger Kenneth B. Jørgensen.

I de få tilfælde, hvor scanneren ikke kan læse chippen i studiekortet, lyder der én lang bib-tone. Så står administrationen

på Social- og Sundhedsskolen Syd klar til at rette fejlen, så eleven bliver registreret korrekt.

Som regel går registreringen dog problemfrit, og de 600-700 elever kan uden at stå i kø registrere sig inden for de 20 minutter, hvor de normalt møder ind.

Selvbetjening sparer ressourcer

Hvor eleven før måtte kontakte administrationen for at få adgang til mødestatistik, kan vedkommende nu selv logge ind via skolens infostander og se evt. fraværsdage og de konsekvenser, det får for næste måneds lønuddbetaling. Systemet er både enkelt og hurtigt at betjene og sparer således eleven for evt. ventetid i administrationen, ligesom administrationen sparer tid. Selvbetjeningen er med andre ord en fordel for alle parter.

Udviklingspotentiale

På baggrund af de gode erfaringer er Social- og Sundhedsskolen i gang med at udvide konceptet til skolens grundforløb.

- Vi har været meget glade for at samarbejde med Prosign RFID. De har forstået at omsætte vores ønsker til et konkret

møderegreringssystem, der gør det muligt at tilbyde anderledes undervisningsformer til gavn for vores elever, siger Kenneth B. Jørgensen.

SOSU Syd RFID-fakta

Software:

Prosign RFID Software

RFID-læsere:

CSL CS203ETHER Integrated RFID Reader

RFID-tags:

Hybrid Card med Mifare + Alien UHF

