

Novidades 2019

DCS - Horários

A versão 2019 do DCS-Horários inclui muitas novidades. Vejamos as principais.

Servidor na Cloud

Os ficheiros do programa podem agora ficar guardados na Cloud (em servidor gerido pela DCS). Para aceder a ficheiros na Cloud precisa apenas de ter o DCS-Horários instalado e acesso à internet.

- Sem necessidade de instalar e/ou configurar software adicional nos servidores da escola;
- Acesso aos dados em qualquer local com acesso à internet;
- Histórico anual dos horários. Permite aceder a todas as versões dos horários ao longo do ano escolar. Isto é feito recorrendo a backups diferenciais, sem necessidade de configurar ou fazer qualquer backup manualmente;
- Transmissão segura de dados via internet (criptação SSL).

Backups automáticos

Ao trabalhar na Cloud beneficia de backups diários automáticos:

- Backups diferenciais na Cloud. Depois de fazer, diariamente, o backup de um ficheiro este é comparado com o backup do dia anterior. Se forem iguais apenas é mantido o mais recente;
- Modo de Consulta não destrutiva. Apenas com um clique (botão Consultar) é possível visualizar os dados de um backup. Este modo não interfere com o ficheiro atual;
- Recuperação de backup. Permite recuperar um backup automático para o ficheiro atual ou para novo ficheiro.

Tempos preferencias

Para turmas e professores é agora possível indicar tempos preferenciais de forma equivalente aos tempos proibidos / inconvenientes já existentes;

- Os tempos preferenciais indicam ao programa que, ao construir o horário da turma/professor,

deve favorecer a ocupação nesses tempos;

- Possibilidade de ajustar a ponderação dos tempos preferenciais para turmas e professores aquando da Geração Automática.

Horários e Planos

- Refrescar Interativo. Esta funcionalidade (disponível nos Horários e Planos Curriculares) sinaliza, de forma automática, alterações feitas por outros utilizadores. Quando o ícone respetivo ficar verde, pode clicar sobre ele para obter alterações pendentes;
- As preferências, definidas ao nível da Ficha da Turma/Professor, podem ser agora visualizadas (em simultâneo com os semáforos) no Editor de Horários;
- Possibilidade de indicar a Sala da Turma (e do Professor) ao nível do plano Curricular;
- Possibilidade de desativar todas as validações ao colocar aulas no Editor. É útil para colocar, por exemplo, alguns simultâneos com muitos professores/turmas.

Listagens / Mapas

- Nova Listagem de Professores, Turmas, Salas e Atividades (agrupadas por Ano, Escola, Grelha, Turma, etc.). Permite, por exemplo, listar os professores por ano e por turma;
- A Impressão do Plano Curricular pode agora ser feita por Grupo Disciplinar;
- Impressão dos mapas reorganizada, com pré-seleção do mapa a imprimir/visualizar.

Outras Novidades

A nova versão inclui dezenas de pequenos melhoramentos. Destacamos alguns:

- Gestão de utilizadores com possibilidade de definir o nível de acesso para cada um deles;
- Expressões de aula com interface melhorada;
- Calendário de Avaliações inclui agora relatório de Análise de mudança de grupo;
- Abreviatura de turmas, salas e atividades têm agora 4 caracteres;
- Observações e Notas (nos horários de Turmas, Professores e Salas) aumentadas para 1024 caracteres;
- A Entrada em vigor e Validade do horário (definidas na Ficha do professor) suportam agora texto. Assim, por exemplo, a indicação 'Fim de ano' e 'Indefinida' são entradas válidas.