

Configurare un Turno Variabile

Questa è la schermata nella quale si configura un Turno variabile:



Questa tabella rappresenta una tabella di "condizioni" ogni riga è una condizione che attiva un profilo orario nella Gestione Timbrature

N°:Numero della riga

Num.Tim. : Il numero della timbratura che si sta impostando

Entrata/Uscita : Il tipo di timbratura che si sta impostando

Dalle ore : orario di partenza della condizione di timbratura

Alle ore : orario di fine della condizione di timbratura

E/O : campo che permette di aggiungere ulteriori informazioni alla condizione

Profilo orario : è il profilo orario che verrà utilizzato in caso che la condizione si riveli Vera nella gestione timbrature

Descrizione : Descrizione del Profilo Orario

Facendo doppio click su una riga entreremo nel suo dettaglio dove sarà possibile configurare la condizione e il profilo da utilizzare in caso si riveli Vera, la configurazione si presenterà in questo modo:

Configuriamo ora il turno variabile, prendiamo per esempio i vari Turni che possono compiere dei Vigili, come esempio utilizzeremo 4 Turni Orari

1. 02:00 alle 08:00
2. 08:00 alle 14:00
3. 14:00 alle 20:00
4. 20:00 alle 02:00

Per prima cosa necessitiamo dei 4 [Profili Orari](#) sopra elencati, quindi per prima cosa si dovranno [configurare i Profili Orari](#)

Fondamentale ricordare che la gestione Timbrature leggerà tutta la tabella delle condizioni e appena troverà una condizione Vera la applicherà alla timbratura che sta processando, quindi è anche molto importante l'ordine in cui si trovano le condizioni nella tabella

Configuriamo le condizioni per i vari orari sopra citati, ripetiamo questa operazione per tutti i turni

-Il campo **Num.Tim. 1** in questo caso sarà 1, questo perché sarà la prima timbratura della giornata

-Il campo **tipo Timbratura 1** potrà essere sia **Entrata** che **Uscita**, per rendere le cose più semplici nelle condizioni basilari solitamente si utilizza il tipo **Entrata**

-Il campo **Dalle ore 1 / Alle ore 1** è "sensibile" alla scelta del tipo di timbratura infatti in caso scegliessimo **Entrata** dovremmo scrivere il possibile orario d'entrata del lavoratore, tenendo anche conto di una possibile **Flessibilità**, se scegliamo **Uscita** dovremmo scrivere il possibile orario d'uscita del lavoratore tenendo conto di una possibile **Flessibilità** ad esempio prendendo in considerazione il turno dalle 02:00 alle 08:00 con una Flessibilità di 10 minuti, la Timbratura d'entrata del lavoratore potrà oscillare dalle 01.50 alle 02.10, quindi nel campo Dalle ore scriveremo l'orario minimo ovvero le 01.50 e nel campo alle ore scriveremo l'orario massimo ovvero 02.10

E/O : il campo dovrà essere messo su **O**

-In **profilo orario** dovremo inserire il codice del profilo orario che descrive la condizione che si sta configurando, per esempio in questo caso il profilo da scegliere tra quelli configurati sarà quello in cui il Vigile lavora dalle 02:00 alle 08:00

Il risultato dovrà essere simile a questo :

una volta configurati tutte le condizioni , quindi tutti gli orari sopra citati dovremo ottenere una tabella simile a questa:

N°	Hum. Tim.	Entrata = Uscita =	Dalle Ore	Alle Ore	E/O	Hum. Tim.	Entrata = Uscita =	Dalle Ore	Alle Ore	Profilo Orario	Descrizione
1	1	ENTRATA	01:50	02:10	0	0	ENTRATA	00:00	00:00	25	PROVA ORARIO VIGILI 02:00-08:00
2	1	ENTRATA	07:50	08:10	0	0	ENTRATA	00:00	00:00	22	PROVA ORARIO VIGILI 08:00-14:00
3	1	ENTRATA	13:50	14:10	0	0	ENTRATA	00:00	00:00	23	PROVA ORARIO VIGILI 14:00-20:00
4	1	ENTRATA	19:50	20:10	0	0	ENTRATA	00:00	00:00	24	PROVA ORARIO VIGILI 20:00-02:00
5	0	0	00:00	00:00	0	0	0	00:00	00:00	0	
6	0	0	00:00	00:00	0	0	0	00:00	00:00	0	
7	0	0	00:00	00:00	0	0	0	00:00	00:00	0	
8	0	0	00:00	00:00	0	0	0	00:00	00:00	0	

Consideriamo ora per esempio che il vigile svolga il turno di lavoro dalle 20:00 alle 02:00 e il giorno dopo torni a lavoro e svolga un altro turno ad esempio dalle 14:00 alle 20:00, il programma deve essere configurato in modo da capire che per questo giorno debba utilizzare il profilo orario che va dalle 14:00 alle 20:00 e non quello che va dalle 20:00 alle 02:00, avendo solo le condizioni precedentemente configurate, alla lettura della tabella il programma troverà come prima condizione vera la N1, ovvero quella che presenta la prima Timbratura della giornata dalle ore 01:50 alle ore 02:10, questo porterebbe ad un errore, quindi dobbiamo configurare altre condizioni

Configuriamo le condizioni che serviranno al caso sopra presentato, tenendo conto che la prima

timbratura della giornata sarà equivalente all'orario d'uscita della timbratura del giorno precedente dato che l'orario di lavoro di quel turno finisce nel giorno successivo:

Prima di configurare le nuove condizioni ricordo che è Fondamentale l'ordine in cui esse si trovano, in caso che le condizioni "elaborate" (quelle che stiamo per configurare) si trovino in fondo alla tabella non verranno mai visualizzate dal programma perchè torverà prima di loro almeno una condizione Vera, quindi bisogna inserire tali condizioni per prime, per fare ciò si utilizza il bottone **inserisci riga**, quando ci verrà richiesto di inserire il numero della riga dobbiamo inserire il valore della riga interessata -1, quindi se vogliamo inserire una nuova riga al N2, dopo aver premuto il bottone **inserisci riga** immetteremo nel capo di richiesta il valore 1, così otterremo una nuova riga al posto 2

-Il campo **Num.Tim. 1** sarà di nuovo 1

-Il **tipo Timbratura 1** sarà **Entrata**

-Il campo **Dalle ore 1 / Alle ore 1** sarà equivalente all'orario d'uscita del turno del girono precedente tenendo conto di una possibile **Flessibilità** prendendo in considerazione il turno dalle 20:00 alle 02:00 con una Flessibilità di 10 minuti, la Timbratura d'uscita del lavoratore potrà oscillare delle 01.50 alle 02.10, quindi nel campo Dalle ore scriveremo l'orario minimo ovvero le 01.50 e nel campo alle ore scriveremo l'orario massimo ovvero 02.10

E/O : il campo dovrà essere messo su **E**

-Il **Num.Tim. 2** sarà di nuovo 2, perchè sarà la seconda timbratura della giornata

-Il **tipo Timbratura 2** sarà **Entrata**

-Il campo **Dalle ore 2 / Alle ore 2** sarà equivalente all'orario d'uscita del turno del girono che si sta configurando tenendo conto di una possibile **Flessibilità** prendendo in considerazione il turno dalle 14:00 alle 20:00 con una Flessibilità di 10 minuti, la Timbratura d'uscita del lavoratore potrà oscillare delle 19:50 alle 20:10, quindi nel campo Dalle ore scriveremo l'orario minimo ovvero le 19:50 e nel campo alle ore scriveremo l'orario massimo ovvero 20:10

-In **profilo orario** dovremo inserire il codice del profilo orario che descrive la condizione che si sta configurando, per esempio in questo caso il profilo da scegliere tra quelli configurati sarà quello in cui il Vigile lavora dalle 14:00 alle 20:00

Il risultato dovrà essere simile a questo :

SVILUPPO SOFTWARE Menù

paolo Home **Turni Variabili**

Turni Variabili:

Codice Turno Descrizione

Numero Tim.

Tipo

Dalle Ore

Alle Ore

O/E

Numero Tim.

Tipo

Dalle Ore

Alle Ore

Codice Profilo

dovremmo ripetere questa configurazione per ogni possibile combinazione di turni del vigile ad esempio sempre partendo dal turno delle 20:00 alle 02:00 abbiamo 3 possibili combinazioni il giorno dopo il vigile potrebbe lavorare dalle 08:00 alle 14:00, dalle 14:00 alle 20:00 (condizione appena configurata) o dalle 20:00 alle 02:00.

Fatte tutte le possibili combinazioni dovremmo avere un risultato simile a questo:

SVILUPPO SOFTWARE Menù Cambia tema Zoom 75%

paolo Home **Turni Variabili**

Turni Variabili:

Codice turno Descrizione

Turni Variabili											
#	Hum. Tim.	Entrata = Uscita =	Dalle Ore	Alle Ore	E/O	Hum. Tim.	Entrata = Uscita =	Dalle Ore	Alle Ore	Profilo Orario	Descrizione
1	1	ENTRATA	01:50	02:10	E	2	ENTRATA	07:50	08:10	25	PROVA ORARIO VIGILI 02:00-08:00
2	1	ENTRATA	01:50	02:10	E	2	ENTRATA	13:50	14:10	22	PROVA ORARIO VIGILI 08:00-14:00
3	1	ENTRATA	01:50	02:10	E	2	ENTRATA	19:50	20:10	23	PROVA ORARIO VIGILI 14:00-20:00
4	1	ENTRATA	01:50	02:10	O	0	ENTRATA	00:00	00:00	25	PROVA ORARIO VIGILI 02:00-08:00
5	1	ENTRATA	07:50	08:10	O	0	ENTRATA	00:00	00:00	22	PROVA ORARIO VIGILI 08:00-14:00
6	1	ENTRATA	13:50	14:10	O	0	ENTRATA	00:00	00:00	23	PROVA ORARIO VIGILI 14:00-20:00
7	1	ENTRATA	19:50	20:10	O	0	ENTRATA	00:00	00:00	24	PROVA ORARIO VIGILI 20:00-02:00
8	0	0	00:00	00:00	0	0	0	00:00	00:00	0	

14 visualizzazioni.

From: <https://wiki.nuvolaitalsoft.it/> - **wiki**

Permanent link: https://wiki.nuvolaitalsoft.it/doku.php?id=guide:timbrature:configurare_un_turno_variabile

Last update: **2024/10/15 09:45**

