

**F1136\_C12543 – “Factage modern”**

00:00:02	Des logos B jaunes, rouges et bleus en forme de train défilent. Titre: ‘SNCR NMBS’.
00:00:16	Titre: ‘présente Une Production Service Exploitation D’après un scénario de Duchêne R. ingénieur principal adjoint.’ En arrière-plan, vue sur le faisceau d’une gare de triage. Un agent du triage place un sabot de frein sur une voie, ce qui freine le wagon ouvert en train de rouler.
00:00:34	Titre: ‘Factage moderne’
00:00:38	Titre: ‘Avec la collaboration de: Pary P. Mathot R. Robert P. Barmes L. Devos G. et du bureau de dessin E.’
00:00:46	Panneau de commande de l’ordinateur.
00:00:59	3 appareils sont alignés sur une table : un télégraphe équipé d’un lecteur pour rubans perforés, un appareil destiné à perforer les rubans en papier et un lecteur.
00:01:55	Des imprimantes télégraphiques à boîtier de commande sont placées contre le mur.
00:02:10	Un appareil assure la liaison entre les ordinateurs et les imprimantes.
00:02:30	Vue sur les armoires dans lesquelles sont installés les ordinateurs.
00:02:49	Cadran d’un voltmètre et boutons sur l’armoire d’alimentation.
00:03:09	Vue sur l’intérieur d’une armoire d’alimentation à batteries montée dans la cave.
00:03:30	Close-up du témoin lumineux vert ou rouge sur l’armoire d’alimentation.
00:03:52	Représentation schématique de la configuration informatique à Stockem.
00:04:32	Représentation schématique de la mémoire tambour.
00:05:11	Représentation schématique de l’échange de données à l’aide de lignes télégraphiques entre les gares de formation de Ronet et Stockem.
00:06:33	Représentation schématique des systèmes de secours de l’échange de données entre les gares de formation de Ronet et Stockem.
00:08:12	Représentation schématique du nettoyage de la mémoire tambour des ordinateurs à Ronet et Stockem.
00:09:19	On explique comment il faut installer un ruban perforé sur le lecteur. Les bobines commencent à tourner en appuyant sur start. Le rebobinage des bobines est également montré.
00:12:32	Le fonctionnement de l’appareil destiné à perforer les rubans en papier est expliqué.
00:14:34	La tête de perforation et de lecture des appareils est nettoyée à l’aide d’une brosse.
00:14:59	Le fonctionnement du télégraphe à lecteur de rubans perforés est expliqué.
00:16:17	L’appareil de communication à quatre lignes ressemble à une petite centrale téléphonique. Le fonctionnement est expliqué. Les lignes entre les gares sont connectées manuellement.
00:17:05	Un homme fait tourner le cadran du téléphone et s’entretient avec un interlocuteur à l’autre bout de la ligne.
00:17:35	Un homme tape un message sur le télégraphe.
00:17:52	Vue sur le panneau de commande. L’imprimante se met en marche.
00:18:19	La procédure de redémarrage est expliquée.

## F1136\_C12543 – “Factage modern”

00:18:38	Images d'une horloge murale, d'un panneau de commande et d'un télégraphe. Après quelques manipulations, l'imprimante se met de nouveau à fonctionner.
00:20:23	Vue sur les imprimantes télégraphiques et le boîtier de commande à boutons-poussoirs.
00:20:47	Représentation schématique du mode de secours pour pouvoir lire les données. Vue sur les différents appareils. Les rubans perforés sont lus.
00:21:54	L'ordinateur est muni de différents fusibles et disjoncteurs situés dans différentes armoires.
00:22:15	Appareil destiné à perforer les rubans en papier et un lecteur.
00:22:28	Un fusible a sauté dans l'armoire d'alimentation, l'ordinateur ne fonctionne plus.
00:23:00	Images de la poinçonneuse, du télégraphe, lecteur, ruban perforé et lecteur.
00:23:20	Titre: 'Commentaire dit par F. Colley Images R. Haentjens Réalisation. Direction Générale'
00:23:33	Titre: 'Fin'
00:23:44	Fin.