



La solution d'affichage des informations publiques

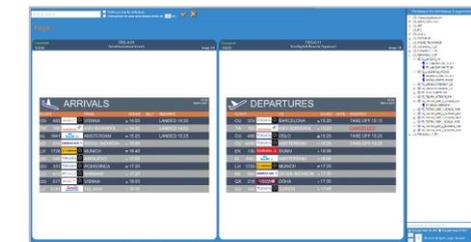


VISTA est un système de téléaffichage qui gère la diffusion et l'affichage de données sur des terminaux connectés au réseau de l'aéroport avec un simple accès réseau.

Il est alimenté par les informations sur les vols (numéros de vols, ressources qui leur sont affectées, compagnies aériennes, horaires, etc.) en provenance du SIA (Système d'Information Aéroportuaire) ou de toute autre source (système d'information météorologique, trafic routier, temps d'attente des passagers, heure de délivrance des bagages à l'arrivée...).

Fonctions d'administration et de supervision

Le module *VistaAdministration* est dédié à la configuration générale du système. Il gère le parc de terminaux d'affichage, les droits des utilisateurs, les données de référence (logos, textes, films...), les langues, les messages, les objets spécifiques aux besoins de l'aéroport.



Le module *VistaPanorama* permet de superviser l'ensemble du parc d'écrans, de voir les images diffusées en temps réel sur chacun des écrans ou encore d'avoir un retour en temps réel du statut de l'écran.

Création d'image

VISTA s'appuie sur une ergonomie simple, semblable à celle de PowerPoint (glisser/déplacer) pour la création des images. L'utilisation des nombreux objets graphiques (rectangles, textes, logos, films...) permet de créer une image. VISTA permet également de créer des images complexes à partir de plusieurs images simples provenant de différentes sources (liste des vols associée à une liste de vues et des informations météo).

Le système de téléaffichage VISTA possède :

- ≡ de nombreuses possibilités graphiques
- ≡ de puissants outils agents
- ≡ une administration et une supervision simplifiées





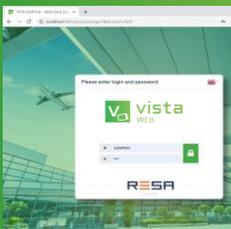
Une administration aisée

Diffusion de l'information

L'administrateur peut gérer la diffusion d'images créées selon les critères des plans de diffusion : zones géographiques (groupe d'écrans), types d'écrans (enregistrement, embarquement, arrivées...), règles de diffusion (nombre de vols affectés à un comptoir d'embarquement), périodes de diffusion (vue calendrier) et alternance des images.

Time	Airline	Flight	Destination	Temp	Check-In	Gate	Remarks
07:45	Air France	AF 6207	PARIS ORY	13°C	00:14	20	Gate closed
08:35	easyJet	EZJ 853	LYON	13°C	00:02	30	Boarding
08:35	British Airways	BA 377	LONDRES-HEA	8°C	C13	42	Boarding
08:45	Blue Air	B7 3312	METZ-NANCY	8°C	C07	32	Check-in open
09:10	Air France	AF 5005	LYON	10°C	00:07	22	Check-in open
09:45	easyJet	EZY 533	LONDRES-GAT	8°C	00:04	43	Check-in open
10:05	easyJet	EZY 568	LONDON	20°C	00:04		Cancelled
10:05	easyJet	EJ 875	MADRID	18°C	00:10	28	
10:15	Lufthansa	LH 1095	FRANCFORT	7°C	C13-19	40	Check-in open
10:50	Delta	DL 5941	PARIS CDG	13°C	00:09	35	Check-in open
11:05	Air France	AF 5004	LYON	22°C	00:03	01	Delayed 13:10
11:30	Tunisair	TU 283	TUNIS	24°C	00:10	42	
12:00	Az Alitalia	AZ 7347	MILAN	13°C	00:05	35	Please wait
12:10	Lufthansa	LH 1213	BOEN	12°C	C12-19	33	

VISTA WEB est conçu pour diffuser l'information au personnel de l'aéroport depuis n'importe quel poste équipé d'un navigateur.



Arrivées											
Arrivées	MP	Vol	Cie logo	Share	Exc	Type	Terminal	Ass.	T	ETA	GRE
22:00	easyJet	EJ1586	TLV	A350	MCS	2					
22:00	Ryanair	FR1874	STN	B737	AVP	1					
22:35	Air France	AF7712	CDG	A321	AFR	2					
22:38	KLM	KL1383	AMS	B737	AFR	2					

First Bag Last Bag est conçu pour permettre aux bagagistes de déclarer le début et la fin de la livraison des bagages pour les vols à l'arrivée.

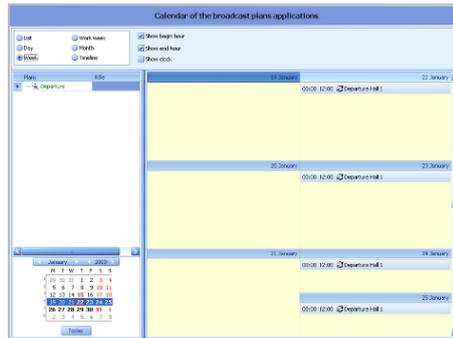
Tous les tapis

1 AF 6224 ORY
16:40

2 OS 427 VIE
17:00

N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir la documentation détaillée de VISTA.

V1.1

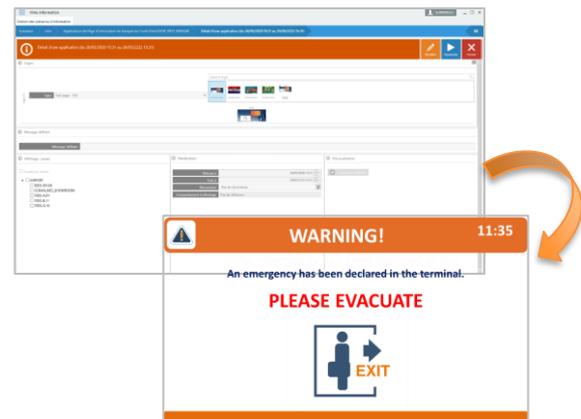


Belt Plan

- Belt Plan (v. 1)
- Images
 - Belt 1 Flight (...)
 - Belt 2 flights (...)
 - Belt x flights (...)
- Filter
- Conditions
 - 1 Flight
 - 2 Flights
 - X Flights

Installé sur chaque terminal d'affichage, VISTA permet un échange entre l'écran et le serveur VISTA via le réseau Ethernet. Afin d'éviter la surcharge du réseau pendant le transfert d'images, VISTA envoie tout d'abord le masque d'image avant d'envoyer les données – les logos, vidéos et polices de caractères sont téléchargés automatiquement dans le contrôleur graphique et actualisés seulement en cas de besoin.

VISTA permet aux utilisateurs de programmer la diffusion d'information sur des écrans prédéfinis (automatiquement ou sur demande), en alternance ou en remplacement du plan de diffusion général. Cette fonction permet d'afficher de la publicité, de l'information générale au public ou encore des communiqués de crise (alertes météo, grève, mesures de sécurité).



Gate 4

AIRFRANCE AF 1254

Flights	Destination
KL 145	PARIS
DL 130	
AZ 889	14:00
	Status: on time

Boarding closes 15min before your flight departure time. 13:32

VISTA intègre aussi des outils permettant aux agents de contrôler l'écran lié à un comptoir et d'y allouer et modifier une image. Ces outils sont accessibles directement depuis les stations CUTE/CUPPS aux comptoirs d'enregistrement ou d'embarquement. Les agents ont accès à de nombreuses possibilités de configuration d'images (pleine page, multi-vols, messages défilants, séquences d'embarquement, etc.).