

# Skijalista Srbije : vente en ligne et contrôle d'accès

Les stations de ski de Stara Planina, Tornik et Kopaonik ont été modernisées successivement avec des produits innovants d'Axess. Après le lancement du premier projet au cours de l'été 2018, la dernière station de ski du domaine fait partie désormais des clients satisfaits d'Axess AG. Avec l'achèvement de ce projet colossal, les trois stations de ski serbes sont aujourd'hui parfaitement équipées à accueillir les nombreux amateurs de sports d'hiver et les touristes.

Les trois stations de ski de Skijalista Srbije sont gérées par une entreprise gouvernementale. Le domaine s'est donné pour mission de moderniser ses infrastructures destinées au ski afin d'accueillir un plus grand nombre de visiteurs européens et internationaux. La modernisation du domaine a débuté par Stara Planina en 2018, suivie de Tornik en 2019 et enfin de Kopaonik qui représente ainsi l'achèvement des travaux.

Ce projet, aussi ambitieux que prestigieux, a commencé en 2018 par le renouvellement des systèmes de contrôle d'accès de Stara Planina. Le nom de la station provient de la plus haute montagne de

Serbie, le mont Stara Planina, frontière naturelle avec la Bulgarie à l'est de la Serbie. Cette station de petite envergure, située près de Knjazevac, accueille plus particulièrement les touristes locaux. Néanmoins, elle jouit d'une grande popularité parmi les visiteurs en raison d'une nature intacte et de la beauté époustouflante du Mont Stara Planina.

En 2019, la station de Tornik a été ensuite équipée d'un tout nouveau système de billetterie et de contrôle d'accès, comprenant entre autres des Axess **SMART PRINTER 600** et des **AX500 Smart Gate NG** version Flap. La station de ski, dont la capacité totale est d'environ 5 400 skieurs



Skijalista  
Srbije

Serbie



Axess PICK UP BOX 600

par heure, est située à 9km de Zlatibor. Elle compte parmi les sites touristiques les plus appréciés de Serbie car, en plus du ski, elle offre la possibilité de faire du tubing, une activité que l'on peut pratiquer aussi bien en été qu'en hiver.

Le projet s'est achevé en 2020 par la modernisation de Kapaonik, la plus grande station de ski du domaine. La station aussi populaire auprès des habitants que des vacanciers est surtout connue pour la grande fête d'ouverture organisée au début de la saison hiver. Aussi, de nombreuses stars originaires des Balkans viennent se produire chaque année à Kapaonik assurant ainsi un lancement de la saison ski particulièrement divertissant. La station a bénéficié pour sa modernisation de la plupart des solutions matérielles et logicielles d'Axess, notamment d'Axess **PICK UP BOX 600** mais aussi d'un Axess **DATACENTER**, un centre de données hautement performant et sécurisé, connectant l'ensemble des composants du système.

Au total, 106 **AX500 Smart Gates NG Flap** ont été installés sur le domaine skiable de Skijalista Srbije au cours des



**AX500 Smart Gate NG Flap**

dernières années. Les accès intelligents d'Axess se caractérisent par un système de fermeture programmable individuellement et un fonctionnement fiable même

après des millions d'ouverture et de fermeture. Grâce au concept modulaire, les accès peuvent être configurés en fonction des besoins de chaque client ce qui permet d'adapter parfaitement le type d'installation, le type d'antenne et le type de lecteur aux conditions de la station. De plus, l'accès sans contact, facteur important à l'ère du coronavirus, convainc aussi bien les opérateurs que les clients. En effet, l'antenne positionnée directement sur l'accès détecte aussitôt les cartes à puce RFID, contrôle la validité des titres et déclenche l'ouverture de l'accès. Un capteur permet de reconnaître la présence des personnes entrantes et de passer l'accès sans qu'aucun contact n'ait lieu. Une fois le passage effectué, un autre capteur referme l'accès.

14 Axess **PICK UP BOX 600** permettent de retirer les titres achetés auparavant en ligne. Répartis dans la station, ils offrent la possibilité aux clients d'imprimer en quelques secondes leur forfait journée ou semaine. La procédure s'effectue sans aucun contact physique, il suffit pour cela de maintenir le code sous le scanner pour obtenir aussitôt son titre. Durant la période de prévente de la saison 2020/2021, plusieurs **PICK UP BOX 600** ont été installées dans divers magasins de sports d'hiver à Belgrade, ainsi que dans d'autres grandes villes, afin de permettre aux clients de retirer à l'avance leurs abonnements saison.

De plus, 32 Axess **SMART PRINTER 600** et 5 Axess **SMART PAD 600** viennent compléter l'ensemble. Si le **SMART PRINTER 600** séduit par une construction compacte, sa rapidité d'impression et ses nombreuses fonctions le sont aussi. En effet, l'imprimante est en mesure d'imprimer, d'effacer, d'encoder et de lire les tickets au format ISO 15693 et ISO 14443 en une seule opération. Le **SMART PAD 600** lit et encode les cartes à puce RFID ainsi que les transpondeurs. Un contrôleur intégré à l'appareil permet de vérifier la validité des titres aussi bien online qu'offline.

De nombreuses stations de ski serbes fonctionnent aujourd'hui encore grâce à des systèmes très anciens, ce qui explique pourquoi l'installation des systèmes innovants d'Axess constitue une étape importante vers la modernisation des stations de ski en Serbie.

→ **AX500 Smart Gate NG Flap**

→ **Axess SMART PRINTER 600**

→ **Axess PICK UP BOX 600**

→ **Axess SMART PAD 600**

→ **Axess DATACENTER**