

## «المغرب تلامس «الحلم»



تحمل الكرة المستخدمة في نصف نهائي ونهائي مونديال قطر 2022 في كرة القدم اسم «الحلم»، بدلاً من «الرحلة» المعتمدة في الأدوار السابقة، بحسب ما كشفت شركة أديداس الألمانية لتصنيع المعدات والألبسة الرياضية، الأحد

وسيكون منتخب المغرب ضمن المنتخبات الأربعة التي ستنال شرف اللعب بكرة الحلم مع الأرجنتين وفرنسيا وكرواتيا

وصُنعت كرة «الحلم» بمواصفات تكنولوجية هي نفسها المستخدمة في «الرحلة»، والتي تقوم على نظام «الكرة المتصلة» الذي صمّمته أديداس، وهي تقنية أثبتت نجاحها في قطر عن طريق تحديد حالات التسلسل أكثر سرعة ودقة

وتعتمد هذه التقنية على بيانات تموضع اللاعبين داخل المستطيل الأخضر لتزود حكم الفيديو المساعد «في آيه آر» بمعلومات آنية تمكّنه من اتخاذ القرارات الصحيحة

ومن خلال التوفيق بين بيانات الكرة الواردة من جهاز الاستشعار المثبت على «الحلم» وباستخدام تقنية الذكاء

الاصطناعي، تقدم هذه التكنولوجيا الدعم اللازم للنظام شبه الآلي لتحديد وضعيات التسلل، مما يمكّن من التعرف بدقة متناهية على اللحظة التي لعبت فيها الكرة خلال حالات التسلل غير الواضحة

وتمت مراعاة حماية البيئة في تصميم الكرة فأخذ في الاعتبار كل الجوانب المهمة في هذا الصدد، مما يجعل من «الحلم» أول كرة في تاريخ الكرات الرسمية المستخدمة في نصف نهائي ونهائي كأس العالم تُصنع حصرياً من أحبار ومواد لاصقة مائية

يرتكز تصميم «الحلم» على أرضية ذهبية اللون عليها أشكال مثلثة صغيرة مستوحاة من الصحاري التي تحيط بالعاصمة الدوحة، أضيف إليها لون الكأس الأصلية للمونديال فضلاً عن خطوط بلون العلم القطري

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024