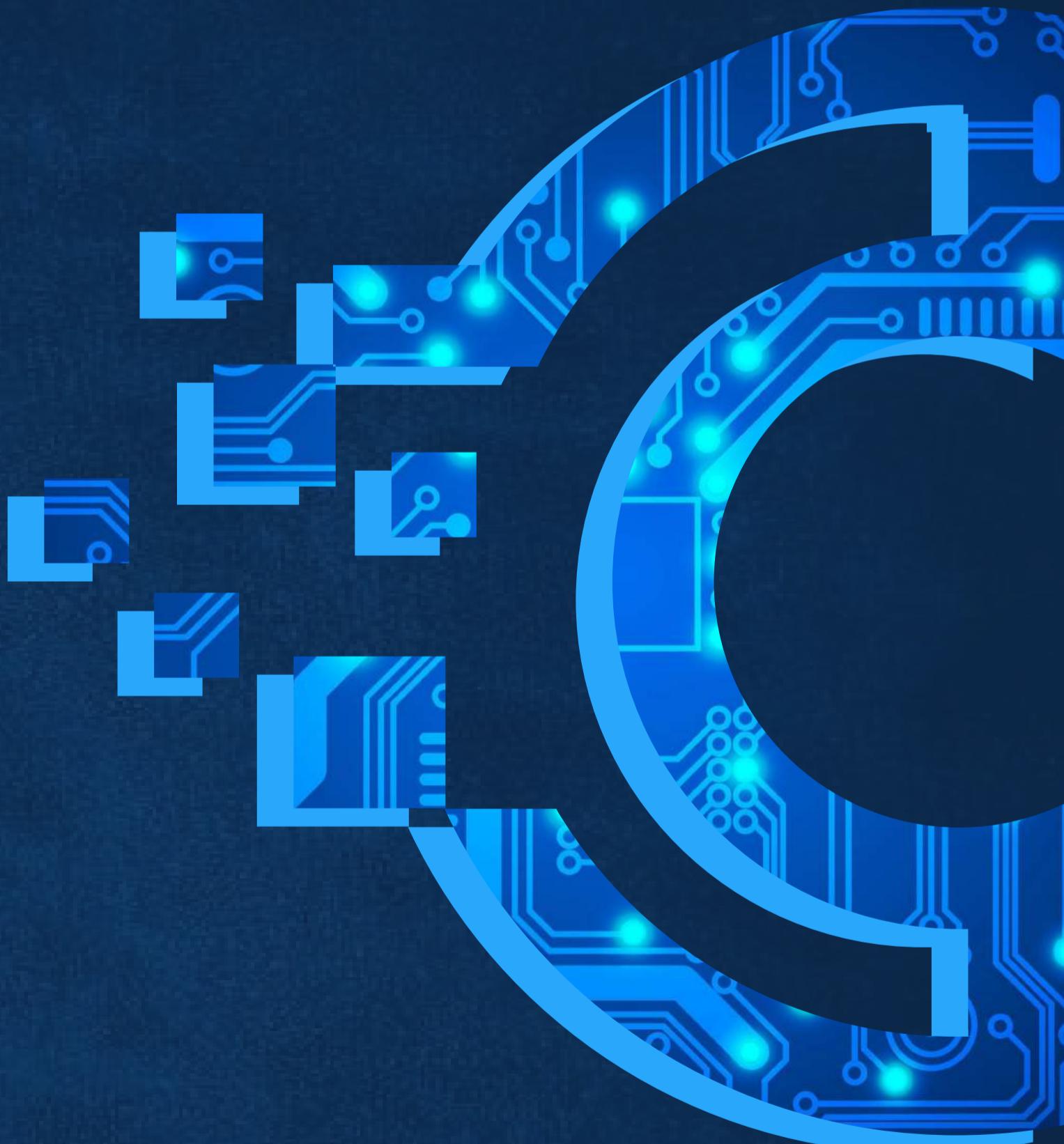


# شركة كريست للتكنولوجيا





# نونهائِ القوة من خلال الذكاء الاصطناعي

## شركاؤك الموثوقون في الذكاء الاصطناعي مزود الحلول الرقمية التحويلية

تأسست شركة كريسنلت للتقنية عام 2006 في أتلانتا، جورجيا، الولايات المتحدة الأمريكية وهي رائدة في التحول الرقمي، ومتخصصة في تكامل إنترنت الأشياء المخصص، الذكاء الاصطناعي التوليدي، التحليلات المتقدمة، و كلاؤد مائيجريشن بفضل أكثر من 15 عاماً من الخبرة، قمنا بتمكين الولايات المتحدة الأمريكية، المملكة العربية السعودية، والهند أكثر من 76 عميلاً حول العالم.

لدينا مكاتب في





## تاریخ الشرکة ونبذة عامة

تأسست كريسنلت للتقنية عام 2006 كشركة استشارات تقنية معلومات في أتلانتا على مدار أكثر من 15 عاماً، قمنا بتوسيع خدماتنا ونطاقنا الجغرافي، لنخدم الآن عملاء في منطقة الشرق الأوسط والولايات المتحدة الأمريكية

15+

سنة في الخدمة

\$2M

المستثمرون المرتفعون

76+

عميلاً حول العالم

## من نحن؟

كريسنلت للتقنية هي شركة رائدة في التحول الرقمي، تأسست في أتلانتا، جورجيا عام 2006 لدينا مكاتب في أتلانتا (جورجيا)، الرياض (السعودية)، والولايات المتحدة، وملتزمون بتقديم حلول مبتكرة تساعد الشركات على استكشاف فرص جديدة وتحقيق نمو مستدام.

أن نكون شركة رائدة في تقديم حلول التحول الرقمي في منطقة الشرق الأوسط، مع التركيز على



للحفاظ على قاعدة عملائنا وزيادتها من خلال تقديم خدمة استثنائية وحلول مخصصة وضمان



لقد دفعنا التزامنا بالتميز إلى طليعة التحول الرقمي، مما ساعد الشركات على احتضان المستقبل بثقة



## خدماتنا

في كريسنست تكنولوجى، نقدم مجموعة شاملة من الحلول الرقمية المصممة لتلبية الاحتياجات المتطورة للشركات. تمتد خبرتنا في مختلف المجالات، مما يضمن تقديم نتائج ثورية تدفع عجلة نجاحكم.

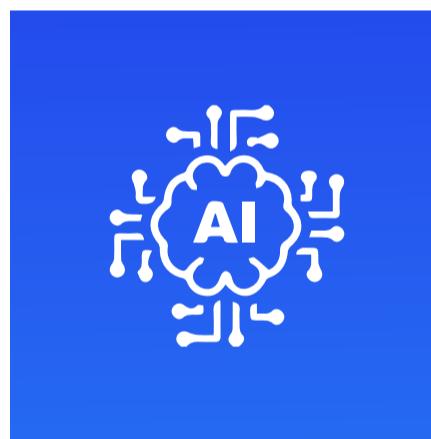


### تطوير الذكاء الاصطناعي/إنترنت الأشياء المخصص

من خلال دمج تقنيات التعلم الآلي وإنترنت الأشياء والأتمتة في البنية التحتية المادية، نُمكّن التحول الرقمي القابل للتوسيع والملائمة محلياً. يُقدّم فريقنا أنظمة مُصممة خصيصاً مع التركيز على النشر منخفض التكلفة، والتحليلات الفورية، والذكاء التكيفي المُصمّم خصيصاً لتلبية احتياجات العملاء

### الذكاء الاصطناعي - الذكاء الاصطناعي التوليدى

تعزيز قدرات الذكاء الاصطناعي من خلال حلول في مجال الرؤية الحاسوبية، والتعرف على الكائنات، والذكاء الاصطناعي التوليدى، وأتمتة إنشاء المحتوى وتعزيز الكفاءة في مختلف الصناعات.

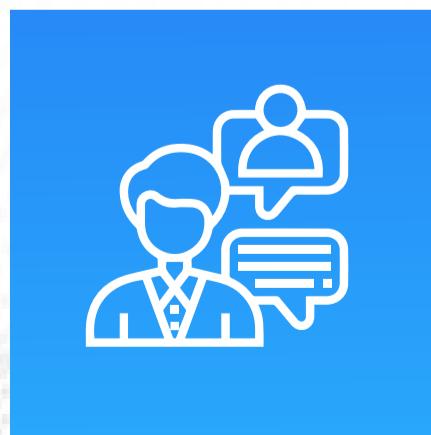


### تحليلات البيانات - رؤى

أطلق العنوان لإمكانات بياناتك مع حلول التحليلات المتقدمة. ندمج مصادر بيانات متعددة، ونحوّل البيانات إلى رؤى عملية باستخدام أدوات مثل Power BI، Oracle Analytics Cloud، AWS Quick sight.

### استراتيجية واستشارات تكنولوجيا المعلومات

بسط عمليات أعمالك مع خدماتنا الاستشارية المتخصصة في الأمن السيبراني وتكنولوجيا المعلومات وعمليات الأعمال. نضمن انتقالاً سلساً يقلل من وقت التوقف ويعزز الكفاءة.





## هجرة السحابة وتحديثها

ونقدم إرشادات متخصصة حول تعقيدات نقل ، AWS نحن متخصصون في نقل التطبيقات وقواعد البيانات والبني التحتية لتقنيات المعلومات AWS وAzure وGCP Oracle مما يضمن انتقالات سلسة وآمنة وقابلة للتطوير ،



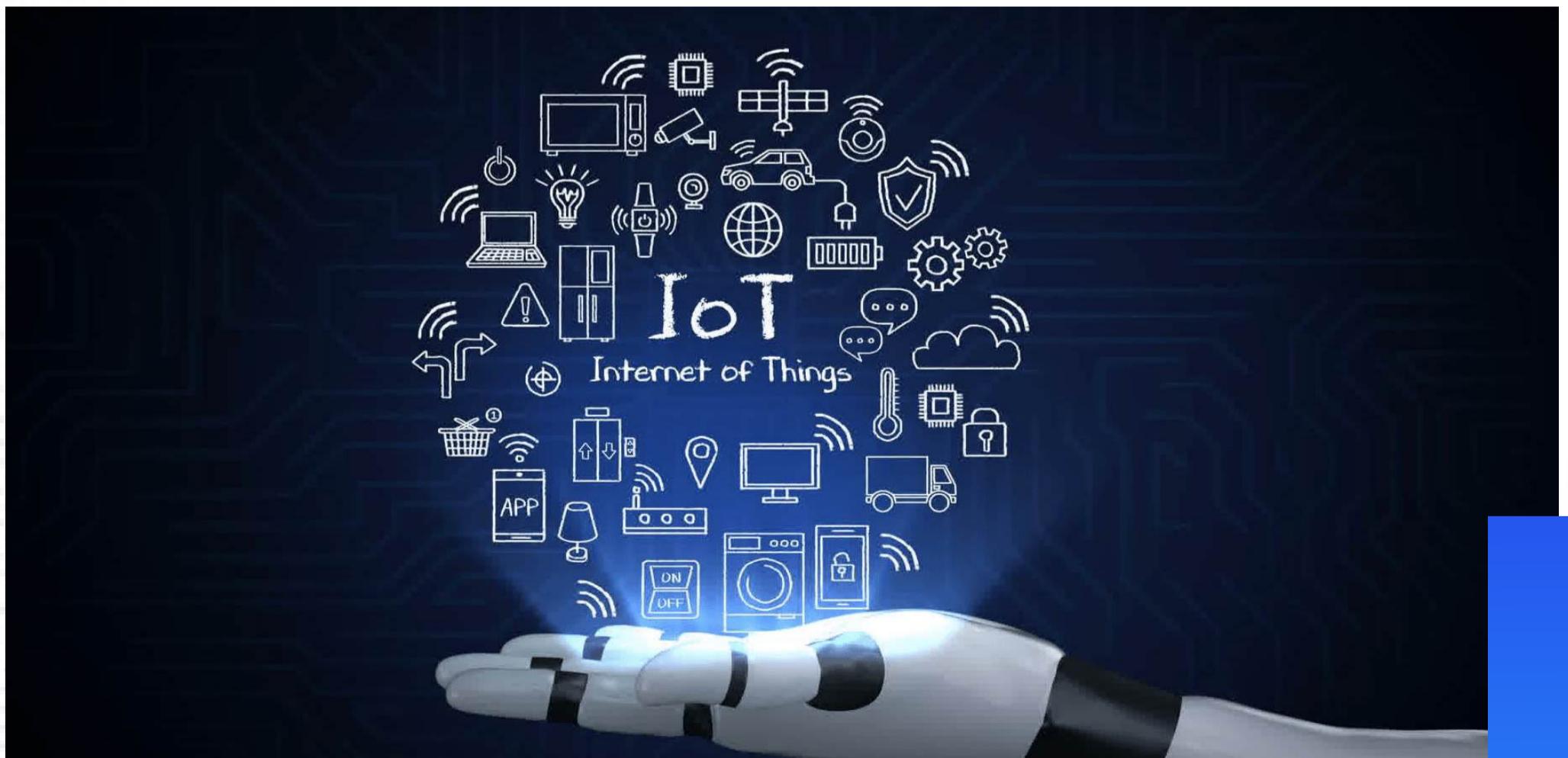
## التعلم الذكي والتحليلات التنبؤية

استكشف التعلم الآلي والتحليلات التنبؤية، واستفد من بياناتك لبناء نماذج تتنبأ بالاتجاهات وتعمل على أتمتها عمليات صنع القرار



## تطوير تطبيقات مخصصة وتطبيقات جوال

نقدم حلولاً برمجية مصممة خصيصاً، ونركز على تطوير التطبيقات iOS المخصصة وتطبيقات الجوال لنظام التشغيل Android لضمان تجربة مستخدم وأداء فائقين ،

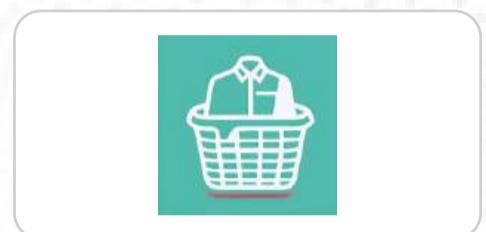




05

## عملاؤنا

(المملكة العربية السعودية)



## عملاؤنا (الولايات المتحدة الأمريكية)

(استشارات نقل السحابة ومركز البيانات)





# لماذا تختار LDS

SL#	CLIENT / PROJECT	PROJECT DESCRIPTION	AI COMPONENTS	MAIN CONTRACTOR
1	University of Hail	Data-Center IoT and AI Integration	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-driven anomaly detection</li> <li>• Predictive analytics</li> </ul>	Crescent Technology (KSA)
2	Madinah Development Authority	Smart parking system for Madinah city to reduce congestion and improve urban mobility	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI &amp; Gen AI for demand forecasting</li> <li>• Dynamic routing</li> </ul>	Crescent Technology (KSA)
3	Basic Chemical Industries	Machine-learning analysis of vibration data to predict downtime and prevent failures	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ML-based predictive maintenance</li> <li>• Real-time alerts</li> </ul>	Crescent Technology (KSA)
4	University of Prince Mugrin	Full student-performance dashboard POC to identify underperforming students and surface key KPIs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI clustering of student segments</li> <li>• Automated insights</li> </ul>	Crescent Technology (KSA)
5	Target Arabia	Complete datacenter installation A-Z (design, build, network, ops)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-enabled monitoring &amp; capacity planning</li> </ul>	Crescent Technology (KSA)
6	Aywan al Saaha	Fully integrated e-commerce rollout—company registration, website, bank & inventory integration—for a three-branch enterprise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI recommendation engine for inventory &amp; upsells</li> </ul>	Crescent Technology (KSA)
7	Ghaseeli	End-to-end on-demand laundry app (React Native + Node.js on AWS) with Apple Pay, MADA, real-time driver tracking, partner-onboarding and bilingual support (AI clustering for drivers)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI clustering &amp; route-optimization for drivers</li> </ul>	Crescent Technology (KSA)
8	Fort James – SAP R/3 4.6C Upgrade	Full upgrade from R/3 31I to 4.6C, including system install, data migration, testing and cutover	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-driven upgrade risk prediction</li> <li>• Automated test validation</li> </ul>	Crescent Technology (USA)
9	Georgia Pacific – NetWeaver 2004s/ECC6 & BI 7.1	ECC6 EHP and NetWeaver upgrade, plus BI 7.1 install for HR reporting	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-based performance anomaly detection</li> <li>• Predictive report generation</li> </ul>	Crescent Technology (USA)
10	Georgia Pacific – Data Center Migration	Design, configure and migrate mission-critical SAP landscapes (compute, storage, network) to new data center	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-driven capacity planning</li> <li>• Predictive scaling</li> </ul>	Crescent Technology (USA)



# لہجہ میکانیکی LDS

SL#	CLIENT / PROJECT	PROJECT DESCRIPTION	AI COMPONENTS	MAIN CONTRACTOR
11	Coca-Cola Refreshments – ECC Architecture Tuning	R/3 ECC system performance tuning and integration with WebMethods, SRM, HR, Voice-Pick POD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-enabled root-cause analysis</li> <li>• Automated integration-flow optimization</li> </ul>	Crescent Technology (USA)
12	Coca-Cola Refreshments – SCM 7.0/DB2 on Z/OS	Implemented SCM 7.0 on DB2 10 (Mainframe Z/OS), including sizing, high availability and fail-over setup	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-based workload forecasting</li> <li>• Automated fail-over decisioning</li> </ul>	Crescent Technology (USA)
13	IBM & Dell – HANA Appliance Deployments & OS/DB Migration	Deployed SAP HANA appliances for 30+ clients; OS/DB migrations from Oracle, Sybase, DB2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-powered health monitoring</li> <li>• Predictive maintenance for appliances</li> </ul>	Crescent Technology (USA)
14	Dell – Dana Corp & Vantage & Siemens – DB2→HANA Migration	Migrated seven SAP landscapes from DB2 to HANA using zero-downtime tools (SharePlex ZIMM)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-assisted data-mapping</li> <li>• Migration anomaly detection</li> </ul>	Crescent Technology (USA)
15	Dell – Brookshire, Bridgestone, E5 & Solutions, E&Y, Flowserve – HANA VM & BOBJ FIM Deployments	Created HANA VMs for ECC, BPC, Solution Manager; deployed BOBJ Financial Information Management supplement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-enhanced deployment optimization</li> <li>• Automated resource allocation</li> </ul>	Crescent Technology (USA)
16	Dell – Bridgestone, Day & Zimmerman, Great West, Kiewet, Larimer County, Merit Energy, NIH	HANA performance analysis, SLT replication, and new S/4HANA conversions	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-driven tuning recommendations</li> <li>• Smart migration path planning</li> </ul>	Crescent Technology (USA)
17	Dell – Anatolia, Apogee, Boston University, Honda Trading, MKS, Noble Drilling, PNG, UGI Energy	SAP BW on HANA scale-out HA/DR migration: blueprint, implementation and cutover	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AI-enabled predictive fail-over</li> <li>• Automated HA orchestration</li> </ul>	Crescent Technology (USA)



# لماذا نختار LDS

SL#	CLIENT / PROJECT	PROJECT DESCRIPTION	AI COMPONENTS	MAIN CONTRACTOR
18	NTT DATA – Invacare & DALAM Ache – S/4 HANA Greenfield	Full-stack greenfield implementation of SAP S/4HANA: blueprint, build, data migration, testing, change management, go-live	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-driven configuration optimization</li><li>• Predictive performance tuning</li></ul>	Crescent Technology (USA)
19	NTT DATA _ Mizkan – SAP DR Design	Designed target DR solution: storage/replication tools, VMware, DB tools; documented fail-over/restore process	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-based disaster recovery simulation</li><li>• Automated replication configuration</li></ul>	Crescent Technology (USA)
20	Crescent Tech – PetSmart – S/4 HANA on GCP	Migrated ECC to S/4HANA on Google Cloud Platform: readiness check, sandbox conversion, add-on cleanup, cloud connector setup	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-powered readiness assessment</li><li>• Intelligent integration workflow automation</li></ul>	Crescent Technology (USA)
21	Crescent Tech – Avanos Medical – Azure S/4 HANA	Greenfield S/4HANA on Azure: 4-tier landscape build, go-live support, production handover	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-driven go-live risk modeling</li><li>• Automated cloud scaling</li></ul>	Crescent Technology (USA)
22	Crescent Tech – Symmetry – SAP Landscape & Infra Design	Designed SAP landscape architecture, sizing, HA/DR, backup/recovery, virtualization	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-enabled environment health analytics</li><li>• Proactive incident prediction</li></ul>	Crescent Technology (USA)
23	Crescent Tech – Scotts Miracle Co. – BW HANA HA/DR Migration	Led BW on HANA scale-out HA/DR migration: strategy, execution and cutover	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-powered archive/restore optimization</li></ul>	Crescent Technology (USA)
24	Crescent Tech – Hershey Co. – OS/DB Migration	ECC 6.0 upgrade and OS/DB migration: hardware sizing, data cutover, basis administration	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-assisted migration validation</li><li>• Automated issue-resolution suggestions</li></ul>	Crescent Technology (USA)
25	Cloud3Concepts – Atlanta – S/4 HANA On-Prem & Cloud	SAP S/4HANA implementation using SAP Activate: Agile delivery, scrum master, backlog management, testing and deployment	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-driven sprint planning</li><li>• Backlog prioritization</li></ul>	Crescent Technology (USA)
26	Cloud3Concepts – Atlanta – SAP CX/C4HANA Integration	SAP C4C integration with on-prem ERP: CPI configuration, data replication, API mappings, cutover planning	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-powered integration testing</li><li>• Automated cutover sequence optimization</li></ul>	Crescent Technology (USA)
27	Amtrak DC – OS/DB Migration & Worksoft Testing Tool	Migrated OS/DB for SAP ECC; deployed Worksoft automated testing for critical business processes	<ul style="list-style-type: none"><li>• AI-based test automation</li><li>• Anomaly detection in process flows</li></ul>	Crescent Technology (USA)



# اتصل بنا

فكر عالمياً وتصرف محلياً

"تتمتع مكاتبنا بموقع استراتيجي لخدمة عملائنا على مستوى العالم"



الرياض، المملكة العربية  
السعودية

بريد إلكتروني  
[crescentglob.com](http://crescentglob.com)

اتصل بنا  
+966-55-403-4637

المدينة المنورة، المملكة  
العربية السعودية

بريد إلكتروني  
[crescentglob.com](http://crescentglob.com)

اتصل بنا  
+966-53-519-6390

حيدر أباد  
الهند

بريد إلكتروني  
[crescentglob.com](http://crescentglob.com)

اتصل بنا  
+91-709-319-9861

أتلانتا، جورجيا، الولايات  
المتحدة الأمريكية

بريد إلكتروني  
[crescentglob.com](http://crescentglob.com)

اتصل بنا  
+1-678-644-8172

دبي، الإمارات العربية  
المتحدة

بريد إلكتروني  
[crescentglob.com](http://crescentglob.com)

اتصل بنا  
+971-50-235-4931